

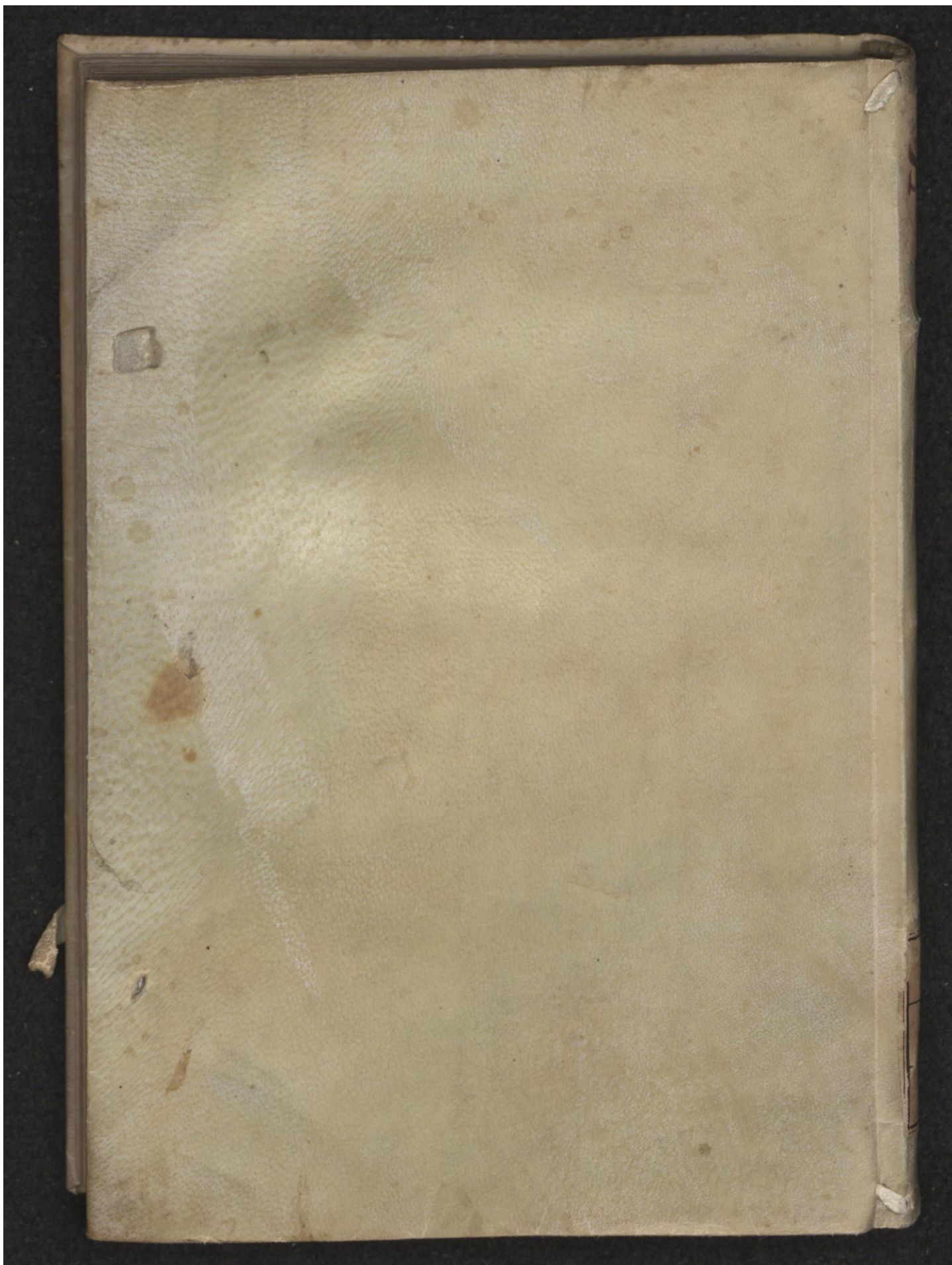






Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di  
Firenze.  
CFMAGL. 1.6.561



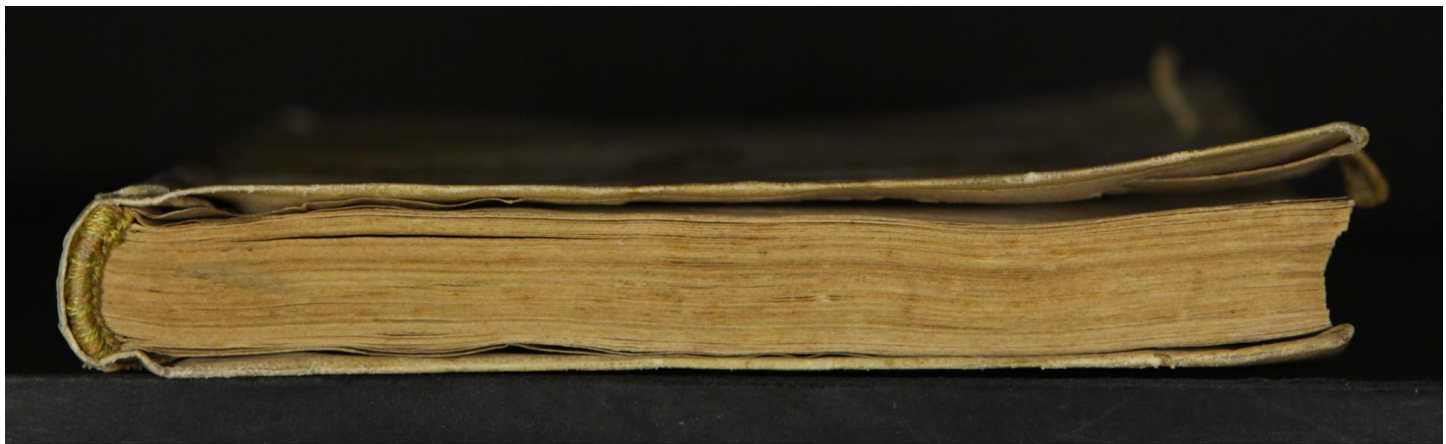






Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di  
Firenze.  
CFMAGL. 1.6.561





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di  
Firenze.  
CFMAGL. 1.6.561





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di  
Firenze.  
CFMAGL. 1.6.561

1. 6. 561

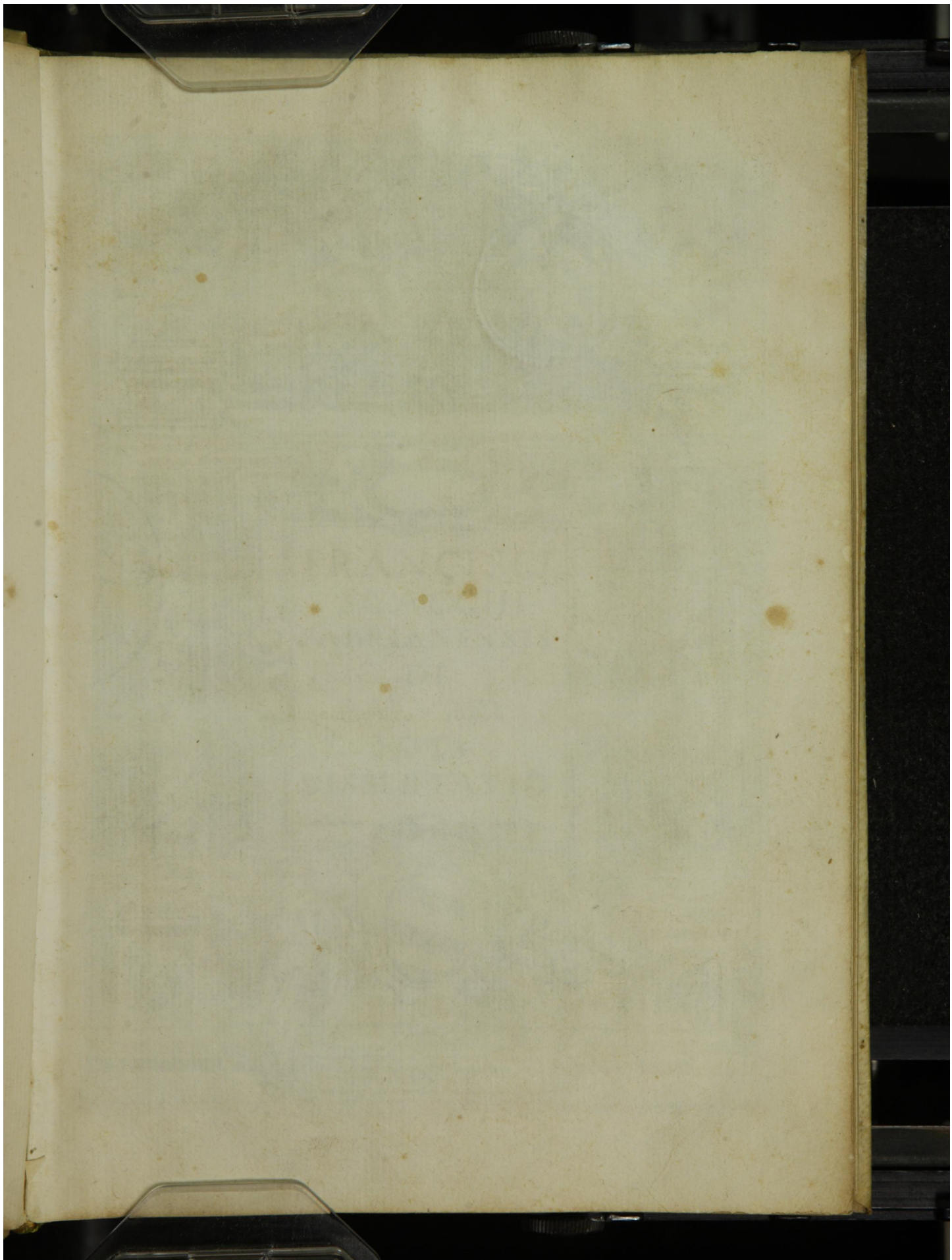
10.6



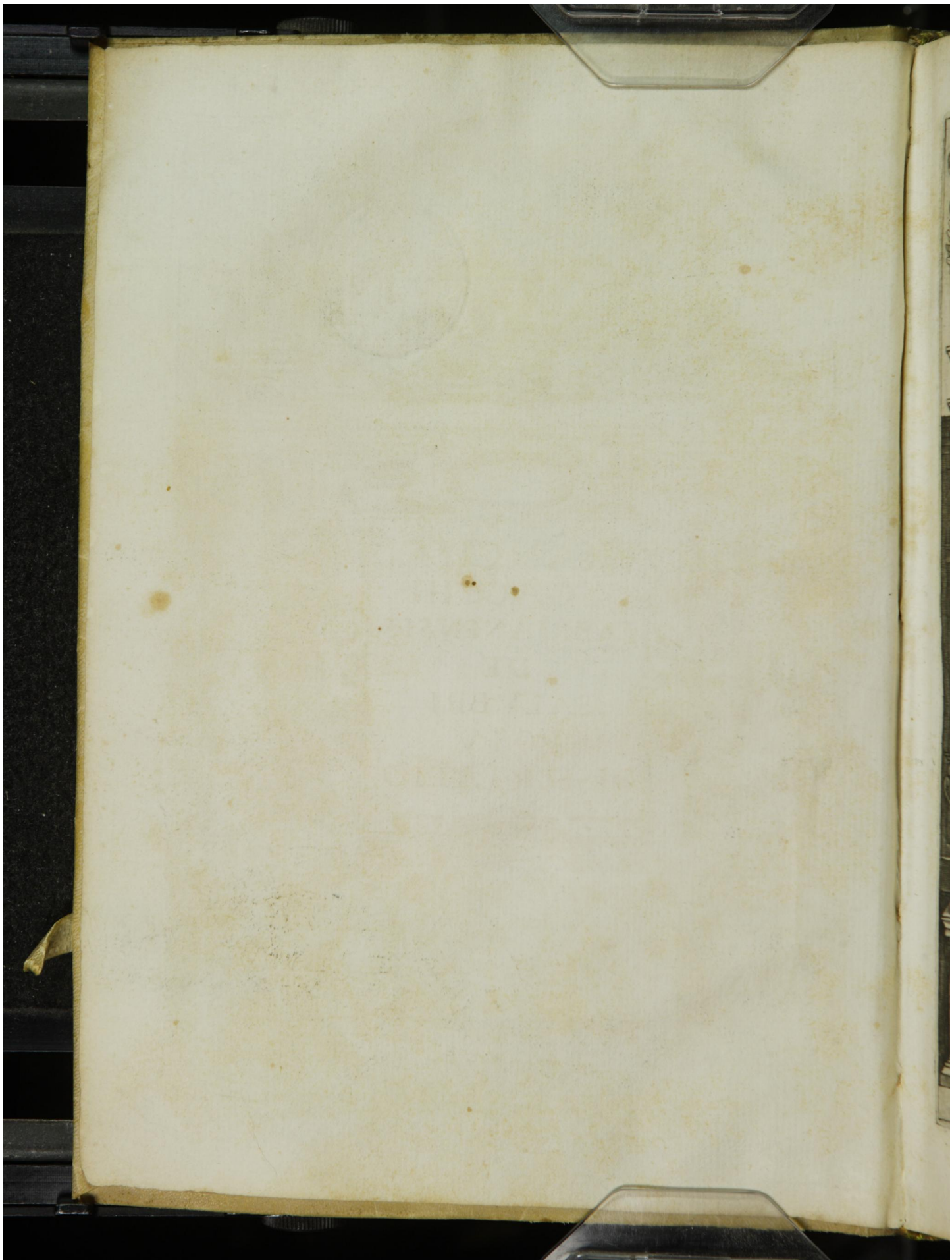
XV  
SCAC



















FRANCISCI  
SCACCHI  
FABRIANENSIS  
DE  
SALVARI  
POT  
DISSERTATIO



OCTAVIO  
BANDINO  
S. R. E. CARDINALI  
AMPLISSIMO.

FRANCISCVS SCACCHVS F.



**S**OCRATES ille, quem  
non Pythium magis ora-  
culum, quàm Platonis di-  
scipuli diuinum os celebra-  
uit, adolescentulum quem-  
dam dum cæteri loqueren-  
tur tacentem conspicatus,  
loquere, inquit, ut te videam; Sic coelestis senex,  
quamuis vita magis, quàm verbis Philosophus,  
audire voluit loquentem, ut nosset qualem ille  
se in agendo præstiturus esset. Vox hæc Socra-  
tis me quoq; admonet, CARD. ILLVSTRISS.  
ut silentio abrupto, Libellum hunc edam, ( hæc  
enim maxime opportuna loquendi ratio est ) non  
tàm ut probem qualem me in operando sim præ-  
stitu-

a 2.



stiturus in posterum, quàm ut demonstrarem, qualem me ante hac præstiterim. Vigessimus enim agitur annus, ex quo tuas valetudines singulari beneficio tuo, ac fidei testimonio regere institui. Debentur igitur tibi hæc nostri laboris auspicia, qui labores nostros, ac studia fouisti, & qui tibi quodcunq; in me est acceptum refero, ingratiè, ac dementer agam, ni primos tanti beneficij fructus tanquàm sospitatori ac tutelari, verecundè quidem ac timidè, alacriter tamen, ac promptè tibi offeram. Sed quod maximè mirum in Principe, amplissima beneficia, quibus me perpetuo, ac familiam totam meam obstrinxisti, postremum inter ea locum obtinent, quæ me ad hoc faciendum impulere. virtutis tuæ fulgor, ac merita, non modo fortunæ amplitudinem, sed omnium beneficiorum memoriam exsuperant. Hæc enim poscunt, ut tibi gratias referam: illa alliciunt unumquemq; ut te quàm maximè colant, & admirentur. Itaq; in hoc publicus sensus, quo omnes ad virtutem tuam venerandam trabuntur, priuatis meis rationibus, quibus tibi tantum debeo, prior ac potior apud me nunc erit



erit. Præterea Liber hic de Salubri potu tractat,  
quæ materies à me digesta cui potius offerenda  
sit, quàm illi, qui saluberrimo semper potu, parcis-  
simo nimirum, ac maximè sobrio usus fuerit? Ad-  
datur hæc virtus cæteris tuis amplissimis, si mo-  
do in te virtutem esse admittis, quæ in naturam  
abiit. Noua igitur cura tibi imponitur, ut na-  
turam tuam probes, hunc quoque Librum tu-  
tandi, aduersus eos nimirum, qui cum perpo-  
tandi libidinem tegentes, id veluti naturæ con-  
sonum, ac valetudini accommodatum sectari  
se contendunt, facile credo, nè vitium fatean-  
tur suum, in librum nostrum præcipites feren-  
tur, quibus ego sanè spero, me rationibus itu-  
rum obuiam, si tu deterreas auctoritate. Non  
erit mihi tamen hoc beneficij loco, namque pro  
auctoritate exemplum erit. Sic nos utroque præ-  
sidio muniti, satis commodè propulsabimus ad-  
uersariorum impetus, probabimusq; apud om-  
nes tuum iudicium, ut cum te erga scientiarum  
sectatores tantum patronum præstiteris, non  
immeritò prorsus videare nos simili munificen-  
tia iuuisse.

ELO-



# ELOGIA IN AVCTOREM.

IO. BAPTISTAE RINVCCINI.

*Corporis innumeras pestes, agrotaq; mentis  
Sensa nocens Bacchi fecerat esse liquor.  
Huic tu fræna malo nectis, potusq; salubres  
Pæonia reddit conditus arte liber.  
Quid tibi mortales nolint debere, quibus iam  
Quod fuerat leti causa, salutis erit?*

HIER. ALEANDRI.

*Bis genitum Semeles puerum cùm misit ab astris  
Nympharum in gremium prouida cura Iouis,  
Non glacie rigidis, non feruescentibus undis,  
Lotus at egelidis fontibus ille fuit.  
Nunc verò sunt, qui diris vel perdere flammis,  
Vel nimio satagunt hunc iugulare gelu.  
Tu FRANCISCÆ vetas. hinc rursus è funere raptus,  
Terq; tuo genitus munere Bacchus erit.*

HENRICI CHIFFELLII.

*Dum potus loqueris salubriores,  
SCACCHE Hippocraticæ decus palestra,  
Morbos, quos alij fugant adultos,  
Docto tu calamo vetas oriri.  
Sic is, qui frutices repullulantes  
Ab radice reuulserit nociuos,  
Vinitoribus antecellit illis,  
Qui natos satagunt putare ramos.*

IN-



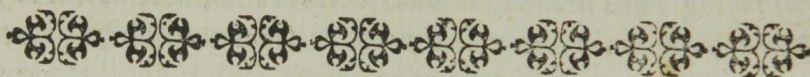
# INDEX CAPITVM.



<i>Q</i> UIS sit salubris potus, an frigidus, an calidus, an tepidus. Cap. I.	fol. I
<i>Q</i> UO AN frigidum veteres, an calidum biberent. Cap. II.	7
<i>Q</i> UI potus magis communis fuerit, an frigidus, an calidus, an temperatus. Cap. III.	25
<i>S</i> ALUBRIS potus quomodo frigidus esse debeat. Cap. IV.	56
<i>Q</i> UIBUS modis potus non naturaliter frigidus aestiuo tempore refrigerari possit. Cap. V.	73
<i>Q</i> UI refrigerandi modus sanitati magis conueniat. Cap. VI.	85
<i>Q</i> UOMODO quis à noxa gelidi potus se tueri valeat, & quando idem potus omnino fugiendus sit. Cap. VII.	96
<i>M</i> INUS ne obsit aquam, an vinum refrigerare. Cap. VIII.	102
<i>A</i> N summe frigidus potus, calidus, vel tepidus possit unquam sanis hominibus conuenire, & quomodo aliqui perperam euincere nitantur gelidum potum aestate conducere. Cap. IX.	105
<i>A</i> N aestiuo tempore magis expediat aeris aestum corrigere, vel arte potulentam materiam refrigerare. Cap. X.	123
<i>A</i> QUA ne an vinum salubris, & naturalis potus dici debeat. Cap. XI.	129
<i>D</i> E Aquarum bonitate, ac vitio. Cap. XII.	133
<i>D</i> E prauarum aquarum correctione. Cap. XIII.	145
<i>D</i> E origine vini, & vinorum differentijs. Cap. XIV.	150
<i>Q</i> UOMODO vinum diluendum, ac de vini usu secundum aetatem, temperaturam, consuetudinem, exercitium, anni tempus, ac corporis habitum. Cap. XV.	156
<i>Q</i> UOMODO vinum proffit, aut noceat. Cap. XVI.	172
<i>A</i> N	



<i>An vinum nutriat. Cap. XVII.</i>	189
<i>De vera, ac mendosa siti in bene valentibus. Cap. XVIII.</i>	
fol.	194
<i>Quæ potus quantitas in cœna, &amp; prandio unicuiq; conueniat, &amp; an vnica vice, vel pluribus exhaurienda sit.</i>	
<i>Cap. XIX.</i>	199
<i>De temulentia præcauenda, cognoscenda, ac propulsanda.</i>	
<i>Cap. XX.</i>	214
<i>An vinum titillans, vulgo piccans nuncupatum, sanitati sit utile. Cap. XXI.</i>	224
<i>Vinum ne an aqua post fructuum comestionem sumi debeat. Cap. XXII.</i>	232



*Imprimatur.* Si videbitur Reuerendissimo Patri Magistro Sacri Palatij Apostolici.

*P. Episcopus de Curte Vicesgerens.*

**M** Andante Reuerendissimo Patre Sacri Palatij Apostolici Magistro, legi librum de Salubri Potu D. Francisci Scacchi Fabrianensis, nihilque in eo inueni, quod Catholicæ Religioni, bonisue moribus officiat, ideò typis mandandum cenſeo. Romæ hac die 1. Auguſti 1621.

*Hieronymus Aleander.*

*Imprimatur,* F. Ignatius Ciantes Magister, & Socius Reuerendissimi P. Fr. Hyacinthi Petronij Magistri Sacri Palatij Apostolici, Ordinis Prædicatorum.

PRAE-



## P R A E F A T I O .



**O** GITANTI mihi, quantum momenti habeat innoxius & salubris potus ad corporis, mentisq; sanitatem tuendam, & quæ sit causa, cur pauci admodum hac bibendi ratione uti studeant, illud occurrit, voluptatis specie homines facile duci, & præ hac valetudinem ipsam parui facere, ac tantum non despicere. Quidam enim palato nimium indulgentes meracissimum bibunt vinum, stultum existimantes, tam suavis potionis sinceritatem tollere, & Bacchum (ut nescio quis aiebat) aqua iugulare. Alij tam pusillum aquæ vino infundunt, ut perfunctoriè id facere dicas, cumque aut nihil, aut parum noxiarum virium vino demant, suæ potius sanitati, quam alijs illudunt. Sunt etiam qui vina, quæ acumen sapiunt, & punctiunculis quibusdam linguam titillare videntur, solerti studio perquirunt, aut etiam arte utuntur, ut talia efficiant. Non contenti alij ijs saporibus, quos prouidens parens natura vinis indidit, varia inter se vina commiscunt, & inuicem corrumpunt, ut nouus inde emergat sapor, nouæ accersantur illecebre ad valetudinem labefactandam. Aliud in potu voluptatis genus conquirunt alij, ut ingruentibus morbis plures pateant ianua: glacie nimirum, ac niue ad summum frigus vinum perducunt, eoque utuntur non in feruore solum æstatis, sed quolibet anni tempore, quo (ut sic dicam) rigore ita delectantur, ut nihil ijs satis frigidum videatur. Plures sunt denique vinolenti homines, qui tunc insuauem se vitam viuere  
exi-



existimant, cum os à poculis abstrahunt, & dum operam se dare credunt ne sitiant, maiorem sitiendo causam sibi aduocant: dum vini calor sitim vehementius excitat, ad-  
aucta sitis noua subinde pocula flagitat. Ex quibus om-  
nibus mirum dictu, quātum morborum seminarium oria-  
tur, quantum noxæ, quantum detrimenti cū corporibus  
accidat, tū animis. Adeoq; vitiatur hominis natura, vt  
succumbentibus medicinæ auxilijs, repentina alij morte  
corripiantur, alij in senium præcipitati, quā citissimè  
obeant, alij in cruciatibus, quos sibi ipsi comparauerunt,  
quemadmodum Perillus in Tauro, vitam infelicitè tra-  
hant. Ac non alia propemodum ex causa vitam homini-  
bus tam breuem hoc tempore contigisse autumo, quā,  
ex huiusmodi potus abusibus, quibus quātum in me erit,  
obuiam ire decreui. Sum enim hoc in opere (ni animi fal-  
lor) ea omnia diligenter pertractaturus, quæ pertinere ad  
salubrem potum videntur, atque ad haurienda (vt Poeta  
quidam canebat)

----- *innocentis pocula Lesbij.*

Nam cū homo, (ut scite aiebat Aristoteles) non ui-  
uendi solum, sed etiam bene uiuendi rationem obtinue-  
rit, utpotè qui præ cæteris animantibus diuinitatis quo-  
dammodo sit particeps, diuinitatis autem sit officium in-  
telligere, & sapere, si quis eo uti potu neglexerit, qui men-  
tis, & corporis sanitatem tueri, uitamq; protrahere potest,  
non utique is sapere, sed desipere, non intelligere, sed ui-  
mentis destitutus esse dicendus erit. Qualis uerò huius-  
modi potus esse debeat, cum rationibus, tum auctoritati-  
bus scriptorum primas tenentium ita me demonstratu-  
rum confido, ut faciliè unicuiq; ea in re ueritatem patefa-  
ctum iri non dubitem.

FRAN-



# FRANCISCI SCACCHI

FABRIANENSIS.

DE SALVBRIPOTV  
DISSERTATIO.



Quis sit salubris potus, an frigidus, an calidus,  
an tepidus. Cap. I.



*T* facilius quis sit salubris potus statuere valeamus, illud primo inuestigandum censui, quem nam usum humanis corporibus, ceterisque animantibus potus praestet; qua in re se Galenum consulere velimus, non solum percipiemus potum nulla alia ratione desiderari, nisi pro reparatione humidioris substantiae, sed discere etiam poterimus, ipsammet naturam eundem potum statuto tempore, debitam ipsius quantitatem, ac conuenientem speciem appetere. Potum vero à natura desiderari pro reparatione humidioris substantiae docet Galenus lib. 1. de sanitate tuenda, cap. 2.

A his



*his verbis.* Cum tota animalium moles in perpetuo fluore sit, nisi similis altera substantia pro ea, quæ defluxit restituta sit, euaporabitur certè, ac dissipabitur vniuersum corpus. quo factum arbitròr, vt natura non animantibus modo, sed etiam stirpibus insitas quasdam vires deficientis, ac desiderati semper appetentes statim dederit. Non enim vesci, bibere, ac respirare à quoquam vsquam discimus, sed statim à principio facultates in nobis habemus, quæ hæc omnia citra docentem perficiant, cibo igitur quicquid siccioris substantiæ effluerit, restituimus: potione quicquid humidioris: atque ad pristinam sic symmetriam ambo reducimus. *Quod autem natura potum statutis horis, ac certam ipsius quantitatem, & conuenientem speciem desideret, docet idem Galen. lib. de dissolutione continua, sic dicens,* quia corpora hominum sunt in continua dissolutione, & propter calorem naturalem, qui est in ipsis, & propter calorem aeris circumdantis ea, extrinsecus, fuit necessarium restituere in eis, quod dissolutum est de ipsis. Ideoq; fuerunt necessarij cibi, & potus, & fuit infusa in ipsis virtus appetitus ad cognoscendam horam necessitatis eorum, & quantitatem assumendam de eis, & speciem conuenientem eis. *Speciem autem conuenientem eis ad reparandum quod dissolutum est de ipsis, esse alimentum calidum, frigidum, humidum, & siccum, patet ex eo, quia omnium animantium corpora, ex calidi, frigidi, humidi, & sicci mixtura conflata sunt, vt docet Galenus lib. 1. de temperamentis, cap. 1. quæ mixtura cum assidue dissoluatur, tum ob intrinsecum calorem, cum ob extrinsecum ambiens, necesse est, vt simili alimento quotidie reparetur, tale autem erit, quod superius diximus, idque ex Aristotele comprobatur lib. 2. de Anima tex.*

28. dum



# DISSERTATIO. 3

28. dum ita loquitur; Siccis enim, & humidis, & calidis, & frigidis aluntur omnia viuientia, & horum sensus tactus est, qui sensus nulla alia ratione fieri contingit nisi ratione inanitionis, dissoluta inquam aliqua substantiæ portione ipsorum viuientium, quæ substantia cum communiter à Philosophis in calidam, & siccam, ac in frigidam, & humidam diuidatur, hinc in ipsis quotidie fames, & sitis excitantur, quæ nihil aliud sunt ex Aristotile loco supra citato, quam concupiscentia, fames quidem calidi, & sicci, sitis autem frigidi, & humidi, id quod affirmat etiam Auerroes lib. 2. coll. cap. 13. sic inquit: Fames est sensus resolutionis substantiæ crassæ, calidæ, & siccæ, & sitis est sensus resolutionis substantiæ frigidæ, & humidæ. Itaque conueniens alimenti species ab omnibus animantibus desiderata pro reparatione frigida, et humida substantia, frigida, & humida actu, ac potentia, potio statuenda erit. Nec propterea quod Galenus lib. 1. de sanitate tuenda cap. 2. affirmauerit, cibo quicquid siccioris substantiæ effluxerit restitui: potione quicquid humidioris, existimare quis debet, siccum, ac humidum alimentum dumtaxat conuenientem speciem esse ad reparandum, quod dissolutum est in viuentibus, non autem calidum, ac frigidum requiri, quia Galenus per humidam substantiam intelligit id, quod aqueum est, per siccum uero id, quod vel terreum, vel igneum est, ut optime declarat lib. de Marcore cap. 4. Cum itaq; id, quod aqueum est, frigidum, & humidum sit, utique ad eius reparationem etiam secundum Galenum frigida, & humida potio à natura desiderabitur, & eo magis, quia deficiente frigida, & humida substantia in corporibus, accidit etiam, ut naturalis ipsorum calor intensior, & acrior efficiatur. Quod autem frigida & humida potio ex Galeni mente re-

A 2                      quira-



## 4 DE SALVBRIPOTV

quiratur, patet primo ex lib. 1. de Symptomatum causis cap. 7. ubi postea quam famem, ac sitim appetentiam esse ob penurie sensum enunciauit, sitis causam afferens, ventriculi calefactionem, ac siccationem esse affirmat. Secundo patet ex lib. 1. de simplicium medicamentorum facultatibus cap. 3. ubi sic loquitur, sitis duplici ratione prouenire solet, partim humoris inopia, partim caloris copia. Tertiò patet ex eodem Galen. supra citato lib. cap. 29. ubi asserit, si cum vino bibatur aqua, sitim efficacius extinguere, quam si sola, vino scilicet ipsam ad distributionem promouente: Itaque refrigerationem, sitisq. sedationem ab aqua prouenire, ut quæ frigida natura sit, & humida, & ut summam dicam, Medici omnes, ac Philosophi conueniunt sitim esse appetitum frigidi, & humidi, & non alia certè ratione, nisi ut dissoluta frigida, & humida corporis substantia ob calorem cum externum, tum internum, ut superius diximus, restituatur; Qua propter ipsa eadem natura, quam sepe sepius Hipp. tum admiratur, tum prædicat, quam & iustam nominat, & solam animalibus ad omnia sufficere dicit, ipsamque sine doctore, quæ opus sunt agere, æstate potissimum frigidæ satis aquas nobis subministrat, quemadmodum & Cella in quibus uina asseruantur frigidiores sunt æstiuo tempore. Cum itaque natura nihil frustra agat, ut docet Aristotiles primo de Cælo tex. 32. nihil casu, ut idem docet secundo de cælo text. 50. nihil sine ratione, ut eodem lib. text. 59. ac denique in necessarijs non deficiat, quæ nam ratione asserere quis audeat frigidum potum animalibus omnibus secundum naturam non esse, si natura ipsa ipsum appetit, ac subministrat, & præsertim æstiuo tempore? His omnibus accedit quotidiana experientia, quis enim dum vehèmenti tenetur siti, & ma-  
ximus



# DISSERTATIO. 5

ximus viget calor, magna cum delectatione, ac virium sub-  
 leuatione frigidum potum non sumit? idque propterea quod  
 ratione frigidi potus, non solum exinanita frigida, & hu-  
 mida substantia vena replentur, sed naturalis calor per cor-  
 pus diffusus ad naturalem sedem reuocatur, & extraneus à  
 quo corpus leditur, expellitur, quod quidem à calido, siue  
 tepido potu tantum abest, ut præstari possit, ut potius con-  
 trarium accidere necesse sit, & eo præsertim tempore, quo  
 homines maximè inappetentes sunt, æstate scilicet, quo  
 tempore calidus, siue tepidus potus, non solum maiorem  
 affert inappetentiam, sed quicquid alimenti aliqua cum dif-  
 ficultate sumpserit homo, facile etiam eijcit. Quis enim ho-  
 minum ignorat vomitum calida, vel tepida potione (cum  
 ventriculus noxijs, ac superfluis humoribus refertus est)  
 excitari? Et propterea summo iure Hipp. 5. Aphorif. 16. &  
 lib. de humidorum usu num. 3. hæc habet; Calida quidem  
 amplius ea vtentibus has læsiones inducit, carniū ef-  
 fæmationem, neruorum debilitatem, mentis stuporem,  
 sanguinis eruptiones, animi deliquia, hæc ad mortem.  
 Auicennas lib. 1. fen. 2. cap. 16. ita scribit. Aqua calida,  
 digestionem corrumpit, & facit natare cibum, neque il-  
 lico extinguit sitim, & est, cum ad hydropisim adducit, &  
 hecticam, & consumit corpus. Aqua vero calefacta cum  
 fuerit tepida, facit nauseam, & cum fuerit calidior, quam  
 hæc, & in ieiuno bibita fuerit, multoties stomachum,  
 lauabit, & ventrem soluet: eam tamen frequenter bibe-  
 re est malum, quia stomachi debilitat virtutem. Idem  
 confirmat Rasis. cap. 4. tract. 3. ad Almanforem sic inquit:  
 Aqua tepida nauseam facit, aqua vero calida, si frequen-  
 ter bibatur stomachum corrumpit, ac debilitat. Faten-  
 dum itaque ratione, & experientia, frigidum potum non

A 3 solum



*solum hominibus, sed ceteris quoque animantibus maxime naturalem esse, ac necessarium, quæ autem frigiditas in potu requiratur 4. cap. indicabimus; Illud tantum in presenti reliquum erit, ut dubitationem, quæ ex superius dictis oriri potest, soluamus, quomodo scilicet à frigido potu naturalis calor reuocetur, & extrinsecus expellatur, cum frigidum aque contrarium sit, tam calori naturali, quam extraneo. Ea obiectio dilui facile potest, si dicamus propterea id contingere, quia calor naturalis, qui coctioni inseruit, præcipue in visceribus residet, & cum violenter, ac præter naturam à calore extrinseco ad circumferentiam trahatur, ratione alterationis, quæ in ventriculo fit, & propter consensum, ac communicationem, quam ventriculus habet cum omnibus corporis partibus, naturalis calor facile retrahitur, & fortior redditur contra suum contrarium, quod quidem elementorum exemplo demonstrare facile possum; Elementa enim cum extra naturalem locum reperiuntur, velocius ad ipsum redire solent, calor autem extrinsecus, & æstius, qui humano in corpore insidet, cum ratione inspirationis, tum ratione penetrationis, quatenus corporis poros rarefacit, & aperit, cum in corpore præter naturam resideat, facili negotio à frigido potu expelli solet, præterquam quod naturalis calor maior semper est ambientis calore, & semper etiam superat naturalem potus frigiditatem, alioquin naturalis calor, non modo fortior non euaderet, sed potius succumberet.*

An



An frigidum veteres, an calidum biberent.

Cap. I I.



ANTIQUISSIMOS, atq; adeo primos homines, eorumq; posteros per longum temporis interuallum nulla gula irritamenta sequutos fuisse, nullamq; artem in potu, ciboq; adhibuisse, sed ijs, ut natura placuit, usos fuisse, dubitandum non est; si quidem initium vitæ hominis, aqua, & panis, ut Sapiens Ecclesiastici 29. & aqua quidem, ut natura subministrabat, post vero aliqua annorum curricula Aegyptij primum, & Assirij, deinde Græci, ac tandem Romani licet inter omnes alias nationes seueritate morum, ac parsimonia insignes, ad extremum tamen luxuriæ succumbentes, gulæ irritamenta adeo sectari caeperunt, præsertim verò ditiores, ac nobiliores, ut diuitijs ad luxum ac insolentiam dumtaxat uterentur, & non amplius cibum potumque, ut natura poscit, desumerent, sed cibaria sexcentis modis miscere, & condire, ac potum varijs artibus parare consueuerint: sanè Romanorum luxum ab Asiatica opulentia ortum duxisse Titus Liuius testatur, lib. 39. ubi sic ait, Luxuriæ peregrinæ origo ab exercitu Asiatico inuecta in Urbem est, & non solum in cibo, ac potu, ut ibidem legitur, sed omnibus in rebus. Idem refert Athenæus ex Iuba lib. 6. dipnos. scribens, Romanos usque ad macedonum tempora fictili supellectile in coenis ministrasse, postea verò mores ad sumptuosam vitam conuertisse;

A 4

Et



## 8 DE SALVBRI POTV

*Et quo ad potum attinet, cum frequenter apud veteres Auctores frigidae, ac calidae vsum legamus, ac maxima apud recentiores fuerit controuersia, an prisca frigidum, an calidum biberent, iure merito aliquis huius rei veritatem quaerret, propterea non abs re me facturum existimaui si meam de hac re sententiam exponerem; dico igitur aliquos ex veteribus frigidum, aliquos calidum, aliquos temperatum, aliquos quandoq; calidum, quandoq; frigidum eadem aetate potum bibisse, praesertim vero apud nobiles in sumptuosis illis cenis, in natalium celebratione, in festiuitatibus, in nuptijs, ac in procerum conuictu ob aliquam victoriam frigidum ac calidum potum in vsum magnopere fuisse, & per frigidum potum summe frigidum, siue gelidum intelligendum esse dubitandum non est, id quod complures Auctores tum Graeci, tum Latini testantur; inter Graecos quidem*

*Galenus 7. methodi cap. 6. calidi, ac frigidi potus vsum ostendit, inquit; Bibunt quoque alij calidum, alij frigidum, & vinum vel liberaliter, vel parcius, vel omnino nullum: vel hoc genus, vel aliud. Et in tertio de morbis vulgaribus, com. 2. super aegroto octauo, non solum calidi, & frigidi potus, sed temperati vsum testatur, his verbis: Hi enim meraciorem, illi sumunt dilutiorem, nonnulli temperatam: sunt qui frigidam, alij calidam, atque vtramque aut de more, aut insueti biberunt aliquando, lib. 12. Meth. cap. 3. manifestè frigidi, & calidi potus vsum patefacit, dum docet an oximel actu frigidum, vel calidum exhiberi debeat ad eos curandos, qui ob crudorum humorum copiam febricitantes syncopi corripuntur, haec inquit, Ergo si aestas sit, & eger frigidae portioni assuetus, frigidum huic oximel dabis: si hyems sit, omni-*



## DISSERTATIO. 9

omnibus calidum, tum ijs, qui calidæ, tum ijs, qui frigida consueuerunt offeres: æque vt si immodicus æstatis tempore æstus sit, etiam ijs, qui calidæ assueti sunt, frigidum vtique, si nullum sit eis viscus ad iniuriam opportunum. *Lib. de consuetudine cap. 1. idem planum facit, his verbis;* Aristotiles igitur Mitilenæus vir in speculatione peripatetica primatum tenens, cum in morbum quendam incidisset, qui à frigida sanè potione iuuari poterat, quia, tamen talem potum nunquam ingessisset, Medicis eum, bibere consulentibus repugnabat, manifesto se scire affirmans, se frigida gustata, spasmo correptum iri: Nam & hoc ipsum asserbat se vidisse in alio, qui sibi, & corporis habitu, & temperamento erat similis, calidæq. potioni erat assuetus.

*Athenæus calidi, & frigidi potus vsum apud suos veteres testatur lib. 3. Dipnos. his verbis;* Porro aquæ per quam frigida vsum in propinationibus veteres non ignorarunt: verum ea de re tacere constitui, nisi me docueris in epulis an veteres calidam aquam biberint. & paucis interiectis: in vfu fuisse calidam aquam priscis, liquet ex Eupolide in populis.

Ahenum calefacere nobis aliquem, & aquam  
Iube decoquere, visceribus vt auxiliemur.

*Et nonnullis inteproffitis.*

Celebris officina vobis faciunda est,  
Gratâ primum Cererem dispergite, deinde maximâ  
Arijtenam in medio vestrum statuite, demersam in  
aquæ feruentis lebetem.

Ego ædepol, quæ libera sum, aquam frigidam nunquam biberim.

*Et post nonnulla alia, calida, ac tepentis aquæ vsum ex*  
*Alexi-*



*Alexide indicat, dicens;*

Alexis in locris.

Ancillae effundebant,

Altera quidem calidam aquam, altera *μετάχρησας*

Amphitis in Balneo

Alta voce iussit

Aquam sibi calidam affettri: alius *μετάχρησας*

*His, alijsque adductis ad calidi potus usum apud veteres probandum, frigidi etiam, siue gelidi potus usum innuit, dicens.*

His quaedam accumulatio Cynico Pontianus inquit, Veteribus Amicissimi viri, non ignotus fuit aquae frigidae potus.

Alexis itaque in parasito ait.

Etenim volo

Aquam te gustare: cum puteo mihi res est,

Qui frigidiorum introrsum penitus abstrusit.

Alexis in Mandragorizomene illos bibisse niuem,

fic ait.

An non supra modum hominum stirps curiosa est?

Vtque plurimis vtatur rebus diuersissimis, &c.

Bibendam niuem nos praeparamus,

Aqua vero nisi calida sit, seruos obiurgamus, &c.

Dexicrates in fabula, cuius titulus est, à seipsis errantes, inquit.

Quod si ebrius sum, & niuem bibo,

Ac praestantissimum vnguentum quo facies liniatur mihi,

Aegyptus conficit,

Euthycles in prodigis, seu epistola.

Primus is rescivit, venalis an esset nix,

Elegan-



## D I S S E R T A T I O. II

Eleganti quoque Xenophonti nota fuit in suis commentarijs niuis potio.

Chares Mitylenæus in suis de Alexandro historijs, qua industria nix conseruari debeat exposuit, quo loco petrae Urbis Indorum obsidionem enarrat. scribit enim, Alexandri iussu foueas triginta, parum inter se distantes, excauatas fuisse, easque niue repletas super iniectis quercus ramis, ac niuem longo sic tempore perdurasse. Vinum autem, vt gelidius biberent, Veteres olim refrigerasse, strattis docet in Psychastis:

Vinum bibere

Calidum nunquam is volet: sed multo magis contra

In puteo refrigeratum, aut dilutum niue.

*His præmissis aqua refrigeranda artificium ex Prothagoride, ac nonnulla alia Athenæus narrat, deinde inquit*

Calistratus lib. 7. Miscellaneorum scribit Simonidem Poetam, quo tempore vehemens æstus erat, apud quendam epulantem ijs qui à poculis erant niuem cæteris, dum biberent, miscentibus, sibi verò minimè, hoc epigramma ex in præmeditato recitasse:

Hac Olympi latera niue circumtexit

Celer è Tracia irruens Boreas;

Qui hyemali penula minime vestitorum animum percellit: verum missa est

In pieriam salua regionem manibus compressa:

Quandam eius portionem mihi affundito quispiam: non enim par est

Amico homini calidū porrigere quod initio bibat.

*Idem Athenæus lib. 8. calidum potum luxuosum fuisse apud suos veteres testatur, dum inter Stratonici Cithæristæ, arguta dictæria hæc refert.*

Rho-



Rhodium delitijs exolutos, & calidum bibentes contemplatus, albos Cyreneos nuncupabat, Rhodumq; oppidum, Ciuitatem procorum. Rhodium quidem à Cyreneis colores diuerfos autumans, at ob luxus similitudinem, & procliuitatem eandem in voluptates, cum procis Urbem illorum comparans.

*Philo habreus calidum; & frigidum potum veteres bibere consueuisse indicat libro de contemplatione, dum loquitur de conuiujs discipulorum Moysi, his verbis, Vinum per illos dies non præbetur, sed aqua limpidissima, cæteris frigida, calida vero his, qui inter seniores tractantur delicatius.*

*Lucianus in Asino, frigidi, ac calidi potus meminit, nam referens cœnam ab Hipparco factam, tandem hæc inquit. Mensa iuxta lectum sita, & in ea calix, ac vinum vna cum frigida, calidaq; aqua.*

*Inter Latinos Auctores Seneca calidi, ac frigidi potus usum frequenter demonstrat, libro enim 4. Naturalium, quæst. frigidi meminit, inquit; Quoniam non contenti vina diffundere veterana, & per sapores atatesq; disponere, inuenimus quomodo stiparemus niuem, vt ea æstatem euinceret, & contra anni feruorem defenderetur loci frigore, Et infra: Videbis (inquit) quosdam graciles, & palliolo focaliq; circumdatos, pallentes, & ægros non, sorbere solum niuem, sed etiam esse, & frustra eius in scyphos suos deijcere, ne inter bibendi moram tepescant, & hoc idem hoc eodem loco pluries, et alibi sæpè testatur. Lib. vero primo de Ira cap. 12. calidi usum ostendit, dicēs, Irascuntur boni viri pro suorum iniurijs; sed idem faciunt, si calida non bene præbeatur, si vitrum fractum, si calceus luto sparsus est. Lib. 2. cap. 25. idem facit, inquit, Parum, agilis*



agilis est puer, aut tepidior aqua potui erogata, aut turbatus Thorus, aut mensa negligentius posita, *Lib. vero 3. Nat. quest. cap. 24. & lib. 4. cap. 8. de miliariorum usu ad calefaciendam aquam ad potum meminit.*

*Plinius eundem usum frigidi, & calidi sæpè refert, lib. enim 19. cap. 4. inquit,*

*Hi niues, illi glaciem potant; Lib. verò 7. cap. 53. calidi potus usum patefacit dum de Marci Ofilij conuiuio loquitur, hæc inquit. Is cum populo admodum placuisset natali die suo, conuiuiumq; haberet, edita coena calidam potionem in pultario poposcit, simulque personam eius diei acceptam intuēs, coronam è capite suo in eam transfudit, tali habitu rigens nullo sentiente, donec accubantium proximus tepescere potionem admoneret.*

*Paulus Iurisconsultus de frigido, & calido potu verba facit, nam L. 21. de auro, & argento legato, de colo niuario agit, de instrumento inquam ad liquandas niues pro potu, sic dicens. In argento potorio vtrum id dumtaxat sit, in quo bibi possit, an etiam, id, quod ad præparationem bibendi comparatum est, veluti colum niuarium, & vrceoli, dubitari potest. sed propius est, vt hæc quoque insint; L. vero cum de lanionis 18. ff. de Instrum. vel Instrum. legato calidæ ad potum loquitur, dicens; Nec multum refert inter cacabos, & abenum, quod supra focum pender; hic aqua ad potandum calefit, in illis pultarium coquitur.*

*Iuuenalis calidi, & frigidi potus meminit dum Sat. 5. inquit.*

*Quando vocatus adest calidæ, frigidæq; minister.*

*Martialis idem facit dum lib. 3. distic. 105. sic canit*

*Frigida non desit, non deerit calda petenti.*

*Præterea multa sunt ad manus loca veterum Auctorum, que*



*quæ vel gelidi, vel calidi, vel temperati potus vsum demonstrant.*

*Dion Cassius plurimis in locis calidæ potionis vsum indicat, lib. enim 59. postea quam retulit Caium Caligulam ob mortem Drusillæ sororis interdixisse, ne quis intra dies funeris ipsius aliqua in re letitiam præferret, hæc inquit: Quid tum euenerit, ex hoc vno colligi potest, quod quidam ob aquam calidam venditam impietatis reus factus, & à Caio trucidatus fuit: idque propterea quod calida aqua ad delicosum potum vdebatur. Lib. vero 60. loquens de rebus à Claudio gestis inter alia multa inquit, & quia intelligebat nihil profici, si qua re vulgò interdiceretur, nisi vita quoque eius quotidiana transformaretur, cauponium Tabernas, in quas coeuntes potabant, demolitus est, edixitque ne quis carnem elixam, aut aquam calidam venderet, in quosdāq; contra delinquentes animaduertit, & non aliam ob causam, nisi ut à luxurioso potu, quem constituebant plurimi in calidæ usu, abstinere, & præterea à peregrinis, & nobilibus vinis, quæ ut potari possent per calidam dissoluenda erant, ut in sequenti capite demonstrabimus.*

*Aristanetus lib. 1. epist. 3. temperati potus vsum docet, dum enim loquitur de quodam conuiuio in hortis exhibito, ubi pocula feruentis vini plena per riuulum ferebantur, sic loquitur, Nam de industria prudens pincerna tanto calidius iusto vinum feruenti Lympha temperauerat, quantum frigidissimi tubuli rigor totum refrigerare posset poculum, ut nimio solum calore per aquæ frigus imminuto, maneret mixtum iusto temperamine.*

*Apuleius lib. 2. calidum potum manifestat, hæc dicens; Et ecce fotis mea, iam domina cubitum reddita, iacta, proxi-*



proximat rosa fecta, & rosa soluta in sinu tuberante. Ac me pressim deosculato, & corollis reuincto, ac flore persperso, arripit poculum: ac desuper aqua calida iniecta, porrigit bibam, idque modicum.

*Iulius Pollux lib. 9. cap. 6. non solum determinat veteres calidum bibisse, sed ex Philemone refert calidam aquam à Thermopolij institoribus calcho, hoc est minimo quadrantis pretio venditam fuisse.*

*Ammianus Marcellinus lib. 28. eundem calidum potum repræsentat, scribens, Ampelium Romæ Præfectum, ut gulæ irritamenta, & ganeas tetras in Vrbe corrigeret statuisse, ne taberna vinaria ante horam quartam aperiretur, neue aquam vulgarium calefaceret quisquam, nempe ad delicosum potum, quem antiqui Romani tanti faciebant, ut idem Ammianus hoc eodem libro paulò infra, hæc dixerit: Ita autem pauci sunt inter eos seueri vindices delictorum, ut si aquam calidam tardius attulerit feruus, trecentis affligi verberibus iuberetur: si hominem spontè occiderit propria, instantibus pluribus ut damnetur, vnus dñs hætenus exclamat, quid faciat maniosus, & nequam?*

*Cornelius Tacitus lib. 13. calidam potionem testatur, referens Neronis insidias in Britannicum vterinum fratrem, inquit enim; Innoxia adhuc ac præ calida, & libata gustu potio spernebatur, frigida in aqua effunditur venenum, quod ita cunctos eius artus peruasit, ut vox eius, pariter ac spiritus raperetur.*

*Plautus calido potui Priscos consueuisse, testatur plurimis in locis, in quibus non solum Thermopolij meminit, in quo calida ad potum vendebatur, sed clarè indicat, aliquos in eo calidam bibisse. In curculione enim bibaces Graculos arguens inquit.*

Quos



16 DE SALVBRI POTV

Quos semper videas bibentes in Thermopolio,  
Vbi quid subripuere aperto capitulo, calidū bibunt  
Tristes, ac ebriosi incēdunt.

*In milite autem eundem calidi potus usum clarius demonstrat, dum enim Palestrio seruus Lucrionem puerum conseruulum, aliosque seruos reprehendit, quia clam calidam subripuissent, ait.*

*Pal. Procede huc, prompsisti tu illi vinum? Luc. non prompsi.*

*Pal. Nec tu bibisti? Dij me perdant si bibi.*

*Pal. Quid iam? quia enim absorbui, nam mihi nimius calor comburebat gutturem alij sunt ebrij.*

*In Trinummo etiam Thermopolij meminit, ac calidi potus usum ostendit dum Stasimum seruum inducit se ipsum arguentem, quod cum ob calidum potum gulam ferē combussisset annulum in Thermopolio oblitus reliquerat, sic loquens.*

*Ecce hominem Stasime, nihili. sat in Thermopolio Condaliū es oblitus, posteaquam thermopotasti gutturem?*

*Recipe te, recurre petere te recenti.*

*Verum in Thermopolio non aquam tantum calidam putam putam, sed alias quoque potiones dulces, atque calidas vendi solitas fuisse. locus ille Plauti in Pseudolo manifestē indicare videtur.*

*Pf. Quid si opus fiet, vt dulce promat indidem, & quid bibet?*

*Ch. Rogas? murrhinam, passum, defrutum, mellinum, mel quouismodi.*

*Quin in corde instruere quondam coepit Thermopolium.*

*Præterea calidam & medicatam etiam aquam præci ad  
potum*



potum parare consueverunt , Athenæus enim lib. II. ex Aristotile docet ollis Rhodianis aquam , qua vinum miscebatur , calefieri olim fuisse solitam , iniecta in ea myrra , mastiche , croco , balsamo , armonio , cinamomo , & alijs aromatibus , tum ebrietatis , cum veneris coercenda gratia.

Forſitan et ad calidam potionem respexit Suetonius , dum cap. 42. Tiberij Caſaris vitia referens , inquit , In Caſtris Tiro etiam tum propter nimiam vini auiditatem pro Tiberio Biberius , pro Claudio caldus , pro Nerone Mero vocabatur , nam caldus nuncupatus fuiſſe creditur ob calidum potum .

Varro lib. 4. de lingua latina calidi potus uſum indicat, iſs verbis : Calix à calido , quod in eo calida pulſ , & calidum eo bibebant .

Martialis multis in locis calidum potum oſtendit , & libro primo contra bibacem Sextilianum ſic canit .

Iam defeciſſet portantes calda miniſtros .

Si non potaſſes Sextilianè merum .

Idem lib. 8. contra Cecilianum calida auidum .

Caldam poſcis aquam , ſed nondum frigida venit .

Alget adhuc nudo clauſa Culina foco .

Idem lib. 12. Epig. 61. Inter alias cauſas , ob quas fictilia pocula vitreis , ac chryſtallinis antepoſuit , hæc una fuit , quod calida admodum aqua fictilia non vitientur , inquit enim .

Nullum ſollicitant hæc flauæ toreumata furem ,

Et nimium calidis non vitiantur aquis .

Idem in Apophoretis de myrrhato vino

Si calidum potas ardenti myrrha falerno

Conuenit , & melior fit ſapor inde mero .

Horatius epiſt. 2. lib. 2.

B

Sub



18 DE SALVBRI POTV

Sub noctem gelidam lignis calefactat ahenum.

*Idem lib. 3. Ode. 19.*

Quo chium pretio cadum

Mercemur: quis aquam temperet ignibus?

*Quo autem ad frigidum potum, siue gelidum ad luxum, plena sunt historiae, & ideo praeter ea, quae superius diximus, nonnulla etiam addam.*

*Galenus lib. 12. de Med. Comp. secundum locos ad capitis dolorem ex frigore narrat Romae frigidorum fontium, niuisque maximam ubertatem aestate fuisse, quemadmodum etiam Pergami in patria sua, & in pluribus Asiae, Graeciaeque Ciuitatibus: Et quo ad frigidos fontes idem Suetonius testatur loquens de rebus à Claudio gestis. cap. 20. inquit, Claudiae aquae, gelidos, ac vberes fontes, quorum alteri caeruleo, alteri Curtio, & Albulino nomen est, simulque riuum Anienis noui lapideo opere in Urbem perduxit, diuisitque in plurimos, & ornatissimos lacus.*

*Athenaeus lib. 11. lautum, ac delitiosum conuiuium, describens in Bacchi festo peractum, post multa alia relata, quae mensae apposita fuerant, inquit.*

Horum in omnium medio castum odorem thus spirat; gelida, dulcis, ac sincera aqua est. *Idem Athenaeus lib. 13. ait.*

Niuem autem succussam occultè immiscere vino  
Pueris mandat, &c.

*Lampridius scribens vitam Heliogabali Romani Imperatoris, inter alia gesta, ait, in viridario domus suae montem excauasse, in quem hibernas niues, & glaciem ad aestus refrigerium recondideret.*

*Martialis inter alios frequenter admodum gelidum potum patefacit, lib. enim 5. epig. 65. sic canit,*

Sex-



Sextantes, Calixte duos infunde falerni,  
 Tu super æstivas Alcime funde niues  
*Idem lib.6. Epig.86.in bibentes calidam aquam.*  
 Se tinum,dominæq; niues densiq; trientes  
 Quando ego vos medico non prohibente bibam?  
 Stultus,& ingratus nec tanto munere dignus  
 Qui mauult hæres diuitis esse Midæ  
 Possideat Lybicas messes,Hermumq; Tagumq;  
 Et potet calidam qui mihi laudat aquam.

*Idem lib.9. Epig.23.*

Nec labris nisi magna meis chrystalla terantur,  
 Et faciant nigras nostra falerna niues

*Idem lib.12. Epig.17.*

Ebria setino fit sæpe, & sæpe falerno,  
 Nec nisi post niueam cæcuba potat aquam.

*Et ut ex niue aquam ad potum conficerent prisci, colum,  
 & saccum niuarium habebant, & ideo de colo niuario non  
 solum loquitur Paulus Iuris Consultus, ut superius dictum  
 est, sed Martialis lib. 14. dist. 103. cuius titulus colum ni-  
 uarium.*

Setinos moneo, nostra niue frange trientes,  
 Pauperiore mero tingere lina potes.

*Idem eodem lib.dist.104. cuius titulus saccus niuarius,*

Attenuare niues norunt, & lintea nostra,  
 Frigidior colo non falit vnda tuo.

*Et ad niuem potandam certa habebant pocula, quare  
 Atheneus lib.4. ex Anaxandride, inquit.*

----- dotem vero accepisse duos  
 Flauorum equorum greges,clypeum aureum,  
 Phialam lapastam, niui bibendæ guttum.

*Habebant enim inter priscos, nobiliores argentea vasa*

B 2                      potoria,



20 DE SALVBRIPOTV

*potoria, tum æstiuæ, tum etiam hyberna, ut testatur idem  
Athenæus lib. 6. ex Alexide in Hippisco, his verbis.*

Heus tu puer Strombichides, ne hyberna vasa ar-  
gentea

Nobis apponito, sed æstiuæ.

*Præterea conquirebant etiam aquam ex frigidissimis  
fontibus, & fluminibus.*

*Martialis lib. 1. Epig. 50.*

Auidam rigens Dircena placabit sitim,

Et Nemea, quæ vincit niues.

*Idem in Xenij*

Non potare niuem, sed aquam potare rigentem

De niue commenta est ingeniosa fitis.

*Horatius Epist. 16. lib. 1.*

Fons etiam riuo dare nomen idoneus: ut nec

Frigidior Tracham, nec purior ambiat Hebrus.

*Nec desunt aliæ plurimæ antiquorum auctoritates cali-  
di, ac gelidi potus usum demonstrantes, sed cum superius  
allatæ sufficere videantur, & gelidus potus non ita, ut ca-  
lidus controuertatur, non est cur alias in medium afferam  
auctoritates, illud tantum addam gelidum ad delicias ita  
in usu fuisse apud priscos, ut niuatis etiam piscinis æstate  
uterentur, ut refert Suetonius de Nerone Claudio Cesare,  
cap. 27.*

*Patet itaq; ex dictis priscos & calido, & gelido potu ad  
delicias consueuisse, & licet ob excessum, tum in calido, cum  
in frigido potu valde errauerint, tamen calidum & frigi-  
dum potum non penitus abs re in usu fuisse existimandum  
videtur, nam Plato lib. 4. de Repub. inquit, cupiditatem  
in animo veluti quandam sitim esse, ac sitim quidem po-  
tionis calidæ, vel frigidaæ esse appetentiam, & vel mul-  
ti,*



ti, vel pauci cuiusvis potus. Itaque adiuncta siti caliditas si fuerit, frigidi potus desiderium inuehit; sin frigiditas, calidi. Si quis verò ob praesentis humoris copiam multum sitit, potionem largiorem is cupiet, sin paucus humor adest exignam poscet. Sitis autem prorsus est appetitus natura insitus potionis, vt fames cibi. *Ex his Platonis verbis dilucidè apparet sitim nihil aliud esse, quam appetitum potionis, quæ potio calida, vel frigida esse debet, prout siti calor, vel frigus annexitur, cum itaque hyeme siti frigiditas annexa sit, æstate caliditas, utique hyeme sitis calidæ potionis, æstate frigida appetitus erit, quod autem hyeme calida potio esse debeat, æstate frigida refert etiam Athenæus ex Pleistónico lib. 2. ubi inter alia, quæ in commensationibus seruanda præcipit ad sanitatem tuendam, salutare præcipuè, inquit, aquam præbire vere, ac hyeme quam calidissimam, æstate frigidam, ne exoluatur stomachus, & eam quidem copia mediocrem. Sed quid Priscos Auctores testes excitare opus est, quoad usum frigidi potus æstate, calidi hyeme, si hac etiam nostra tempestate plerique hominum æstate ob calidius ambiens rigentem potionem exquirunt, hyeme vero non pauci sunt, qui ob frigidius ambiens in frigidioribus præsertim regionibus eam igne calefacere student, & non sine ratione, Ars enim ex Aristotile 2. Phisic. tex. 22. naturam imitari debet, quæ cum æstiuo tempore frigidas satis aquas largiatur, hyeme respectiuè calidas, utique æstate frigidum potum conuenire, hyeme calidum videtur, licet aqua cuiuscunq; fontis, cisternæ, putei, & fluminis si absolutè loqui velimus, hyeme tepens potius dici debeat, quam calida, & sic Platonem intelligendū existimarē, dum dixit sitim esse appetitum calidæ, vel frigidaæ potionis, calidæ, inquam, respectu frigidaæ,*



cum enim animantium corpora hyemali tempore satis, superq; ratione frigidae inspirationis, ac frigidioris ambientis refrigerentur, certè nihil opus erit frigido potu, quis enim tam imprudens erit, ut si hyeme flante aquilone siti correptus fuerit ob frigidius, ac siccus ambiens, affirmare audeat frigidam potionem ad sitim extinguendam rationi consonam esse, ac salubrem? vel quis aestiuo tempore caliditate, ac siccitate vigente sitiens ob calidius, & siccus ambiens, calidam potionem sibi conducere affirmet? si frigidum calido, & calidum frigido expellitur, ita ut cum hyeme siti frigiditas adiuncta sit, aestate caliditas, utique hyeme calida potio, aestate frigida conducet, ut Plato inquit, licet etiam illa Platonis verba, sitim esse appetitum calidae vel frigidae potionis, prout siti annexa est, vel caliditas, vel frigiditas, intelligi fortasse possint, ut potio potentialiter frigida, vel calida esse debeat, prout siti annexa est, vel caliditas, vel frigiditas, ita ut si siti caliditas iuncta sit, frigida in potentia potio, si frigiditas, calida requiratur, iuxta Polybij Hippocratis discipuli sententiam lib. de salubri dicta in principio, ubi praecipit hyeme quam parcissimè bibendum esse, ac potum vinum quam meracissimum esse debere, ut corpus siccum ac calidum reddatur, aestate vero potum aquosum, ac multum praebendum esse, ut frigidum sit corpus, & molle, tempus enim, inquit Polybus, calidum est, & siccum, & facit corpora aestuosa, ac squallida.

Constat itaque ex dictis, priscos valde frigido siue gelido potu, calido, ac temperato usos esse, & gelido quidem, & calido ad luxum, ac dilicias.

Nec desunt hodie integrae Nationes, quae ad sanitatem tuendam quolibet anni tempore calidum, & frigidum bibunt,



bunt, nempe Sinenses, ac Iaponij, ut à Legatis Regis Voxu Iaponij ad Paulum V. audiui anno à Natiuitate Christi 1615. & eiusdem Pauli V. Pontificatus anno xj. Huiusmodi enim Nationes cum duo potus genera habeant, alterum quod ex oryza conficitur, rubei coloris, quo vini loco in mensis utuntur, et à Sinensibus Chiu, à Iaponijs Sacchè nuncupatur; Alterum verò quod extra mensas, ut plurimum adhiberi consuetum est, & ex folijs cuiusdam plantae Chia nuncupatae conficitur, quae folia in tenuissimum puluere m redacta Sinenses in petijs recondentes, & in aqua ebullire facientes, Iaponij in calidam admodum aquam dictorum foliorum puluerem inspergētes, supradictam potionem Chia à plantae nomine nuncupatam consciunt, quae ut aiunt, viridis est coloris, & maximam medicamenti vim habet, plurimum enim refrigerat, capiti conducit, vires consolidat, & vitam sine ullo ferme languore protrahere satis valet; Ex his duabus potionibus, primam potionem, quae ut diximus loco vini hauritur, & Chiu, & Sacchè appellatur, plerique hominum aestate tum in Sinarum regione, cum in Iaponia arte frigidam bibunt, & Sinenses quidem niue (ad quem usum in magnis Urbibus niues adseruari solent) Iaponij autem gelida aqua refrigerare curant, cum illa Regio & gelidis fontibus, & puteis abundet. Hyeme vero sunt, & qui frigidam dictam potionem, nulla scilicet arte calefactam, & qui calidam (licet valde pauci) igne scilicet calefactam bibant, & propterea eo tempore, & calidam, & frigidam in mensis apponere mos est. Alio vero potionis genere, nempe Chia, quolibet anni tempore tam Sinenses, quam Iaponij feruenti, siue praecalida utuntur, idque propterea quod huiusmodi potio non solum potentia est valde frigida, & nisi calida bibatur eius sapor, ac odor vix percipitur, ut

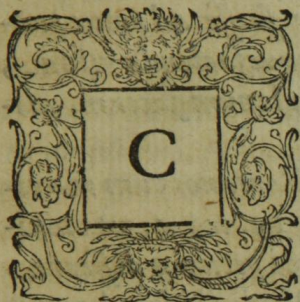


referuut, sed etiam quia, ut superius dictum est vim medicamenti habet. Mirum itaque non est si ex hac potione, feruenti, siue praecalida quolibet anni tempore adhiberi solita, Historiarum Indicarum Scriptores decepti affirmare ausi sunt, Sinenses, ac Iaponios calidum semper bibere, non autem frigidum, cum tamen id à veritate alienum esse Iaponiorum quoque legatorum viuendi ratio Romae ab omnibus obseruata facile demonstrauerit, qui dum à Summo Pontifice Paulo V. in Cœnobio Arae Cœli per plures menses, lautis, opiparisque cibus, ac potionibus refectioni fuerunt, adhibitis etiam ad Ministerium Pontificiis cubicularijs, ferè semper potu niue refrigerato vsi sunt, licet nec tempus quo Romae commorati fuere aestiuum esset, sed partim autumnale, partim hyemale, & semper valetudinem ab omni vitio, morboe liberam, & incolumem seruarunt, quinimò pinguiore, ac vegetiore euaserunt. Nec sit qui dicat, id à Iaponijs factum fuisse, quia consueta Instrumenta ad calefaciendum potum non haberent, nam id falsum esse constanter asseuero, cum ipse meis oculis viderim instrumenta in hunc usum parata, quae propterea in illis Regionibus hyemali tempore aliquibus necessaria esse puto, quia cum frigidissimum sit ambiens, ac potio inter prandendum, ac cœnandum plurimum refrigerari possit, delicates, seniores, ac imbecilliores frigidiori potu laedi satis possunt, ut in alijs etiam frigidioribus regionibus contingere solet.

Qui



Qui potus apud Priscos magis communis fuerit.  
 An frigidus, an calidus, an temperatus.  
 Cap. III.



*VM ex ijs, quæ in præcedenti capite diximus satis superq; notum sit Priscos frigido, calido, ac temperato potu usos esse, inuestigandum modo videtur, qui nam bibendi usus apud eos magis communis fuerit. qua in re ita sentiendum existimo, in toto terrarum orbe valde paucos, & ut plurimum hyeme ad delicias calidum bibisse, plurimos, & præsertim nobiles, ac Principes gelidum potum quolibet anni tempore, sed præcipuè in summo æstu ob luxum sequutos fuisse; maxime enim secundum naturam est frigidum bibere, & nullum animal calidum potum sequitur, ut inquit Plinius lib. 28. cap. 4. communem verò bibendi usum fuisse credo, ut natura subministrat, eique placet totius anni cursu, ut hac etiam nostra tempestate contingit; ex Arist. enim lib. 1. de cælo text. 22. et de lib. 1. Meteor. summ. prima, c. 3. neque semel, neque bis (ut eius verbis utar) sed infinities oportet putare easdem peruenire opiniones ad nos, quis enim ignorat hac nostra tempestate nonnullos, sed valde paucos calidum bibere, plurimos qui frigidum, vulgare autem esse potum sumere, ut naturæ placet, quem bibendi modum nec à ratione alienum aliquis existimare debet, cum natura quolibet tempore sufficientem potum ad sitim extinguendam absque ulla noxa largiatur. Nec propterea quod*



26 DE SALVBRI POTV

quod apud Veteres Auctores non minus frequenter calidæ potionis vsus, quam frigida legatur, aliquis sibi persuadere debet Priscos æquè frigida, & calida potione ad delicias vsos fuisse, quia veteres Auctores calidæ mentionem faciunt non semper ad calidum potum, vt aliqui falsò existimant, sed quatuor de causis.

Prima, ac potissima causa videtur fuisse ad potus præparationem, nempe ad attenuanda, et liquefacienda vina, quæ concreta erant ac solida, quod vt planum faciam, aliqua præmittenda sunt.

Primo apud ditiores, ac nobiliores Romanos eum maxime luxum viguisse referente Plinio lib. 19. cap. 4. vt omnibus in rebus à pauperibus, ac plebeis vi pecuniæ differre voluerint, & quoad potum ex eodem Plinio ibidem hæc vigebat consuetudo, vt vina inueterarentur, saccisq; castrarentur, nec cuiquam adeo longa esset vita, vt non ante se genita vina potaret.

Notandum 2. Priscos ante annum ab Vrbe condita 633. vnum tantum genus cellæ vinariæ habuisse in plano Terræ situm, ac Septentrioni obuersum, quod vel tectum habebat, vel sine tecto erat, vina enim valida sub dio cuilibet temporis iniuriæ exponebant, mediocria sub tecto, paucifera demissis sub terram dolijs adseruare nitebantur, vt omnes qui de re rustica scripsere testantur, & præterea Plinius lib. 14. cap. 21. A dicto autem anno vt idem Plinius eodem libro cap. 14. refert, ceperunt diffundere vina, sic enim eo loci loquitur, Apothecas fuisse, ac diffundi solita vina anno 633. Urbis apparet indubitato opimiani vini argumento intelligente iam suum bonum Italia. Nondum tamen, ista genera in claritate erant. Itaque omnia tunc genita vnum habent Consulis nomen. Sic quoque postea diu trans-



transmarina in auctoritate fuerunt, & ad auos vsque nostros: quin & falerno iam reperto, sicut apparet ex illo comico versu.

Quinque Thasij vini inde deproniam, falerni bina.

Notandum tertio. diffundere vina nihil aliud significare, quam transuafare, ut sic dicam, hoc est de dolijs, aut serijs in amphoras & cados infundere, vina quippe antiqui in dolijs inueterascere non sinebant, sed post certum temporis interuallum, praesertim verò post eorum efferuescentiam in amphoras, & cados, ut praecocem acquirerent maturitatem & firmiora fierent diffundebant, postea verò in Apothecis seruabant, quae graece *divoθήκη* dicuntur.

Notandum quarto. Apothecas calida admodum loca fuisse, & ad meridiem exposita, quae fumaria etiam, & calidae cellae vinariae nuncupabantur, Martialis enim lib. x. epigr. 36. fumaria vocat, his carminibus.

Improba Mafsiliae quicquid fumaria cogunt,

Accipit aetatem quisquis ab igne cadus.

Galenus lib. 1. de Antidotis cap. 3. supradicta loca calidas cellas vinarias appellat, & adeo necessarias existimauit, ut eas construendi modum docuerit, his verbis. Quomodo autem vnusquisq; cellam vinariam calidam sibi comparare possit, iam exponam. Apud nos omnibus in agris atria magna extruuntur, quae focus, in quo ignis accenditur in medio habent: nec procul inde iumentorum praesepia sunt, vel vtraque ex parte dextera & sinistra, vel ex altera saltem. Furni autem foco iuncti sunt ab anteriori parte, quae ad fores totius domus spectat. Tales itaque sunt domus omnes in agris, etiam si frugalius aedificatae sint. Namque meliori cura fabricatae sunt, ex hedram habent è regione ianuae sitam ad parietem qui  
intus



intus est, & vtrinque cubicula: quibus alia cellæ, quemadmodum, & in multis cauponis in circuitu trium & sæpè quatuor atrij parietum dispositæ superincumbunt.

*Addit etiam Galenus, & in Italia eundem seruandi vini morem in usu fuisse cum in agro Neapolitano, tum alijs in locis.*

*Adeo ut ex dictis satis pateat, ab anno Urbis 633. Priuscos duo cellae vinariae genera ad vini conseruationem habuisse, Alterum frigidum Septentrioni expositum, Alterum calidum ad meridiem spectans, hinc Gal. lib. I. de Antidotis cap. 3. ac libello de vinis, inquit, locus sanè in quo reponitur vinum, multum ad eius alterationem facit, In principijs enim optimus est, frigidus, postea verò calidus, nam tepidus facilè acida reddit vina. Quando verò vina in frigido loco reposita, duobus, tribusue annis perdurauerint, exinde calefieri admodum desiderant, nec amplius locum tepidum, ac temperatum requirunt. Columella eandem cellae vinariae distinctionem demonstrat lib. I. cap. 6. diuidens fructuariam Villae partem in cellam oleariam, Torculariam, cellam vinariam, defructuariam, faenilia, paleariaq; & Apothecas, & horrea. Nec alia ratione calidas cellas vinarias inuentas fuisse existimandum est, nisi ut vina veterascerent, diù seruarentur, ac suauiora fierent, quod prius non contingebat, cum frigida cella vinaria diu ea seruare non posset, praesertim si vina valida fuissent, quare diffundi vina coeperunt, eaque ratione in tempus adeo longum seruabantur, ut nemo ex nobilibus Romanis adeo senex esset, qui vina ante se genita non biberet; vinorum enim vetustas ab eo tempore citra semper apud eos ita in pretio fuit, ut quo magis vetustiora, ac antiquiora vina essent, eo magis placerent, quae consuetudo cum*



cum temporis diuturnitate exoleuerit, & nonnullis ab hinc  
 sæculis subterraneæ cellæ vinariæ excogitatæ fuerint, eaque  
 dumtaxat hac nostra tempestate in usu sint, hinc est, quod  
 pleraque vina vix integrum annum attingunt, quod ace-  
 scunt, eo enim tempore, quo frigidum expeterent ab initio  
 scilicet, calidis ut plurimum in locis reponuntur subter-  
 raneis inquam in cellis, quarum usum Priscos non habuif-  
 se, non solum notum est, ex eo quia Auctores, qui tunc de re  
 rustica scripsere, nempe M. Cato, M. Varro, Colum, Plinius,  
 Palladius, ac reliqui numquam de huiusmodi subterraneis  
 cellis verba fecerunt, sed de ijs dumtaxat, quæ in plano ter-  
 ræ sitæ erant, frigidis inquam cellis vinarijs, ac Apothecis,  
 calidis scilicet cellis, sed etiam hinc potissimum notum est,  
 quod veteres dolia illa quæ imbecillo vino repleta essent, in-  
 fodiebant, quæ vero validum vinum continebant, humi  
 exponebant, quod clare indicat Plinius lib. 14. cap. 21. his  
 verbis. imbecilla vina demissis in terram dolijs seruanda,  
 valida expositis. Itaque si subterraneæ cellæ in usu fuissent,  
 imbecilla vina infodere opus non fuisset; patet itaque ex  
 dictis, quam diuersus fuerit antiquorum mos in vinorum  
 conseruatione, ab eo qui hodie viget.

Circa quod, quia aliqui iure merito dubitare possent,  
 quomodo contingat, ut vina calidis in cellis non ace-  
 scant, sed firmiora fiant, diuque seruentur, cum notum sit vere,  
 & æstate pleraque vina ob externum calorem ace-  
 scere, eosque qui de re rustica scripsere dolia in cellis ad Aquilonem ex-  
 positis detinenda esse præcipere, tanquam frigus vinorum  
 qualitatem seruet, mutet autem caliditas, quod certe à ve-  
 ritate alienum non videtur, quinimo experientia docet, vi-  
 na in meridianis, & soli expositis locis ace-  
 scere, hinc non de-  
 fuerunt eximij medici Galeni tempore, qui ob superius alla-  
 tas



*tas causas existimarunt acidum saporem à calore prouenire, ut ipse Galenus refert lib. 4. de simp. med. facultatibus cap. 13. Aliqui vero scire cuperent locum dictarum calidarum cellarum, an scilicet in humili, vel editiori loco construerentur, propterea ijs satisfacere operepraetium duxi.*

*Huic igitur difficultati respondeo vina in duplici differentia esse, quaedam enim oligophora nempe tenuia, seu paucifera sunt, quaedam poliphora, vinosa inquam, seu multifera, vina oligophora, siue paucifera, cum natura frigida, sint, & inualida, calorem non tolerant, sed acida fiunt, si is calor extrinsecus immodicus superuenit, vina autem vinosa, aut multifera, quibus antiqui utebantur, à calore, sole, inquam, fumo, flammis, calidisq; cellis perficiebantur, quod Galenus lib. supracitato cap. 14. optimè demonstrat, necnon etiam quaestioni satisfacit, his verbis. Per simile enim, quid vinis accidit, quæ natura frigidiora aquacioraq; sunt, quale flammis exiguis, & imbecillis: Quippe si eas ad solem feruidum exponas, aut prorsus obscurari, aut denique etiam extinguere conspicias: sic quoque si ardentem lucernam, aut iuxta flammam vehementem, magnâq; deponas, aut ad solem feruidum exponas, marcescere utique, aut dissipari protinus videbis: quin etiam si validum ventum facias infirmæ paruaq; flammæ, citius eam extinxeris, quam inauxeris: Natura enim infirma validum neque motum, neque calorem sustinet, verum ab ijs dissipatur potius, quàm augeatur. Quanquam ex industria multis in locis vina & commouent, & transportant, sicuti sanè & in solem efferunt, atque calefaciunt, ut etiam quaedam insuauia fiant, fumi contrahentia qualitate. Apud nos sanè in Asia in tecta ædium æstate, omne propè in lagenas transfusum imponunt, postea in ædita*



edita cubicula, sub quibus inferne multa flamma luceat, transportant. In summa autem ad meridiem, solemq; cellas obuertunt, in quibus & citius maturescant, & potui idonea euadant: nam quod multo tempore alijs, hoc ijs, quæ sic excalefacta sunt, breuissimo aduenit. Porro nihil mirum est, qui de colendis agris memoriæ prodiderunt, ob eam, quam de sua Regione habent experientiam, audacius, atque inconsideratius de vinis omnibus definiuisse. At Theophrastus, atq; Aristotiles experientiam etiam vltiorem nacti, & in præscrutandis naturæ rationibus exercitatiores, ac diligentius omnia distinguentes, cum multa huiusmodi, tum vero de vinis nos docuerunt, quod simile illis, atque corporibus nostris accidat: quid enim? non & ipsa corpora prout aut robusta sunt, aut infirma, ab iisdem tum iuuari, tum lædi conspiciamus? Etenim vt exercitia valida, & sol calida atq; robusta corpora etiam validiora efficiunt: prosterunt autem & digerunt, refrigerantq; quæ non sunt huiusmodi: sic vina natura calida motus velut ventilans, sol excalefaciens, flammæq; iuxta ardentes, celerius cōcoquunt; quæ verò frigidiora sunt, & dilutiora, eorum arguunt imbecillitatem, celeriusque perpeti cogunt, quæ alioqui post pasfura essent: Quippe cum ita comparatum sit, vt res quælibet in propria seruetur natura calore proprio: corrumpatur autem ab immoderatione extrinseca, nempe caloris alieni, aut frigoris exuberantia. Atque quod ab vtroque efficitur, vnum est, non tamen vnus generationis modus: quare non æque idiotis omnibus facilè cognitu est hæc corruptionis ratio. *Haec omnia Galenus.*

*Ex his Galeni verbis satis superq; dubitatio soluta videtur, & quaestioni satisfactum, oligophora enim vina ob*  
*exter-*



*externum calorem facile acefcunt, poliphora autem Caecubum fcilicet Falernum, Mafficum, Surrentinum, Setinũ, Thafum, Chium, Lesbium, Mammertinum, & reliqua huiusmodi nobilia vina, quibus antiqui in fuis cœnis utebantur, in calidis cubiculis, & à fole, igne, & flammis precocem maturitatem acquirunt, diuque feruantur, & huiusmodi calida cubacula in editiori loco pofita fuiſſe, iam ex Galeno conſtat, cui Plinius etiam adſtipulatur lib. 2. epift. 17. qua Villam fuam Laurentinum deſcribit, ſic inquit, eſt & alia Turris, in hac cubiculum, in quo ſol naſcitur, conditurq; lata poſt apotheca, & horreum: ſub hoc Triclinium, &c.*

*Hoc igitur eſt quod Horatius lib. 3. Ode. 21. Amphoram alloquens aiebat.*

*Descende Coruino iubente.*

*Indubitatum itaque remanet, vina apud antiquos in cadis, & Amphoris optime picatis iam diſfuſa, calidis, editioribusq; in cellis ad meridiem expoſitis aſſeruata fuiſſe, ut veteraſcerent, & ex huiusmodi vinis aliqua, ut inquit Plinius lib. 14. c. 18. in dictis apothecis canis ortu mutantur, poſtea iſſis reſtituuntur, ſic & ea, quæ mari trãſportantur ob fluctuum iactationem tantum vetuſtatis acquirunt, quantum habuerint. quaedam etiam vina ex eodem Plinio libro ſupracitato cap. 8. & alibi, cadis ſoli expoſitis inueterabantur.*

*Sed ante dictam vinorum diſfuſionem ea prius condire conſueuerant, ut videre eſt apud antiquos omnes Auctores, qui de re ruſtica ſcripſere, nempe gypſo, chalce, argilla, marmore, ſale, rabulana pice, reſina, prioris vini fece, ſapa, aqua marina, melle, myrrha, aliſq; aromatibus, ſiue herbis in puluerem redactis, & ut Plinius refert lib. 14. cap. 19. Africa gypſo vinorum aſperitatem mitigabant, nec non ali-*  
*quibus*



quibus sui partibus chalice; Græcia argilla, aut marmore, aut sale, aut mari lenitatem excitabat, Italiæ pars aliqua rabulana pice: ac resina condire musta vulgare est ei, Prouincijsque finitimis. Nonnunquam prioris vini facie, acetoue condiunt. Necnon & ex ipso musto fiunt medicamina. *Hæc Plinius.*

*Et conditis iam vinis, ut superius dictum est, non statim diffundebant, sed post aliquod temporis interuallum secundum Regionum varietatem, ac vini naturam, ut plurimum vero post vinorum omnimodam efferuescentiam, vel tempore veris, vel post duos, vel tres annos, ut ex Galeno superius dictum fuit. Columella autem, quo ad tempus diffundendi vina. lib. 12. cap. 28. hæc scribit, omne vinum, cum condieris, nolito statim diffundere, sed finito in dolijs quiescere. postea vero cum de dolijs, aut de serijs diffundere voles, vere florente rosa defecatum quam limpidissimum in vasa bene picata, & pura transferto, si in vetustatem seruare voles, in cado duarum urnarum quam optimi vini sextarium, aut facis generosæ recentis sextarios tres addito: aut si vasa recentia ex quibus vinum, exemptum sit, habebis, in ea confundito. si horum quid feceris, multo melius, & firmitus erit vinum, hæc Columella, ita ut ad centesimum annum, & ultra peruenire posset, nec huiusmodi vinum sic diffusum ex cadis, ac amphoris unquam transferri consuetum erat, donec usus causa promeretur, vel in publicas Tabernas in eisdem vasis ad venditionem transportarentur, quarum Tabernarum in omnibus magnis Urbibus & Romæ præsertim tanta fuit multitudo, ut Suetonius inter res gestas à Claudio Cesare cap. 40. hæc referat: Descripsit abundantiam veterum, Tabernarum, vnde solitus esset vinum olim, & ipse pete-*

C re.



re. verba autem, vetetum tabernarum, ita intelligenda esse existimo quod scilicet in ipsis vetusta, ac nobilia vina in cadis & amphoris venderentur, dicuntur etiam, siue dicebantur veteres Tabernæ ad earum Tabernarum differentiam, in quibus nouella ac fluxilia vina doliaria inquam ad plebis usum seruabantur, & nobilia illa vina Romam singulis annis ex omnibus mundi Prouincijs comportabantur, ut nunc etiam mos est; Tabernæ autem in quibus vendebantur, vel Chie, vel Lesbie, vel alio nomine nuncupabantur, prout diuersa vina in eis recondita essent, hinc est, quod inter veteres Auctores, apud Varronem Apotheca Chie leguntur, in eius inquam fragmentis apud Nonium in Matella, habentur enim hæc verba. Varro Endymionibus.

Diuitum Apothecas Chias ad commuem reuocat matellam.

Ex dictis itaque mirum non est si veteres Auctores, tum Poetæ, cum alij, sepe de diffusis vinis, ac fumo inueteratis verba faciunt.

Horatius epist. 5. lib. 1.

Vina bibes iterum Tauro diffusa, &c.

Idest Tauro consule inueterari capta.

Iuuenalis Sat. 5.

Ipse capillato diffusum Consule potat.

Ouidius 5. fastorum,

Quæque puer quondam primis diffuderat annis,

Promptit fumoso condita vino cado.

De huiusmodi diffusis vinis loquitur etiam Cata de re rustica plurimis in locis, præsertim vero cap. 105. & 113. Colum. lib. supracitato, & alibi sepe, Seneca lib. 4. Nat. qu. circa finem; Cicero lib. de finibus, hæc inquit: Quibus vinum



num diffusum è pleno sit œnophoro, vt ait Lucilius, cui nihil dempserit nix, & faccus abstulerit.

*Iuris consulti etiam de diffuso vino in amphoris, & cadis loquuntur, inter quos Proculus L. cum vinum de tritico legato, Cum vinum, inquit, hæres dare damnatus est, quod in amphoris, seu cadis diffusum est, dari debet, etiam si vasorum mentio facta non est, & L. vinum eod. tit. illud verum esse puto, cui vinum legatum cum vasis erit, ei amphoras, cados, in quibus vina diffusa seruamus, legatos esse. Vinum enim in amphoras, & cados hac mente diffundimus, vt in his sit donec vsus causa promatur, & scilicet id vendimus cum his amphoris, & cadis, in dolia autem alia mente conijcimus, vt ex his postea in amphoras & cados diffundamus, vel sine ipsis dolijs veneat, & huiusmodi vinum sic in amphoris diffusum idē Proculus L. fin. in fin. de tritico legato, vinum amphorarium appellauit, his verbis. Quod si ita esset legatum vinum amphorarium, Amineum, Græcum, & dulcia omnia, &c.*

*Diffusi vini meminit etiam Hippocrates lib. de Affectionibus, num. 45. inquit, vinum diffusum, ac refrigeratum, & excolatum tenuius fit, ac debilius. Ex quo patet, apud Græcos multò prius, quàm apud Latinos vinum diffundendi consuetudinem viguisse. Hæc de diffusis vinis.*

*De vinis autem fumo inueteratis sæpè apud eosdem Auctores est mentio. Horatius lib. 3. Ode. 8.*

Hic dies, anno redeunte fœstus,  
Corticem adstrictum pice dimouebit  
Amphoræ fumum bibere institutæ,  
Confule Tullo.

*Iuuenalis sat. 5.*

Cras bibet Albanis aliquid de montibus, aut de



Setinis, cuius patriam, titulumq; senectus  
Deleuit, multa veteris fuligine testæ.

*Tibullus lib. 2. elig. 1.*

Nunc mihi fumosos veteris proferte falernos  
Consulis, & Chio soluite vincla cado.

*Per fumosos enim falernos intelligit diu fumo inuetera-  
tos. Statius lib. 4. Silvarum*

Albanoq; cadum sordentem promere fumo.

*Martialis lib. 1. Epig. 80.*

Vel cocta fumis musta Massilianis

*Idem lib. 12. Epig. 84.*

Fumosa feret ipse tropin de fece lagenæ,

*Idem lib. 13. Epig. 12.*

Cum tua centenos expugnat sportula Ciues,  
Fumea Massilia ponere vina potes.

*Idem lib. 14. Epig. 118.*

Massiliæ fumum miscere niualibus vndis.

*Athenæus lib. 6. dipnos*

Iuppiter vero nullo fumo condito vino pluet, & è  
dolio ministrabit.

*Idem lib. 14.*

Vinū tibi vernū, album, dulce, lene, fumo inueteratū.

*Plinius huius vini meminit lib. 14. c. 6. & lib. 23. cap. 1.  
licet insaluberrimum esse dicat.*

*Galenus etiam, Aristotiles, ac alij de vinis fumo inuete-  
ratis agunt, ut inferius, dum de istorum vinorum crassitie  
sermo erit, demonstrabimus:*

*Et huiusmodi fumosa vina, idest fumo in Apothecis, si-  
ue calidis cellis inueterata, quo magis vetustiora erant, eo  
etiam pretiosiora existimabantur, & propterea apud pri-  
scos omnes Auctores, dum de lautis, & luxuosis cœnis, &  
conui-*



conuiujs agitur, ac de natalium celebratione, ut illis temporibus mos erat, semper vætusta, & antiquissima vina commemorantur, eaque nobilia, generosa, seuera, & obliuiosa nominantur, obliuiosa inquam, quod curas adementia malorum obliuionem inducerent. Vnde Martialis lib. 8. Epig. 77.

Candida nigrescant vetulo cristalla falerno.

*Idem lib. 13. Distic. 110.*

De Sueffanis venerunt Mafsica prælis,

Condita quo quæris Consule? nullus erat.

*Idem eod. lib. Distic. 111.*

Pendula Pomptinos, quæ spectat Setia campos

Exigua vetulos misit ab vrbe cados.

*Idem eod. lib. Dist. 112.*

Hæc fundana tulit fœlix autumnus Opimi,

Exprescit multum Consul, & ipse bibit.

*Per fundana vina intelligit Opimiana orta Fundis, fœlici autumnus Consulatus Opimij, & ducentorum ferè annorum, ut infra dicetur, nam vini ætas à Consulibus numerabatur, atque consules vino nomen, & titulum dabant, teste Plinio lib. 14. cap. 13. Hinc Cicero in Bruto scribit: ut si quis falerno vino delectetur, sed eo nec ita nouo, ut proximis consulibus natum velit: nec rursus ita veteri, ut Opimum, aut Anitium Conf. quærat.*

*Idem Martialis eod. lib. Dist. 119.*

De Spoletinis, quæ sunt cariosa lagenis

Malueris, quam si musta falerna bibas.

*Idem eod. lib. dist. 116.*

Amphora Nestorea tibi mamertina fenecta

Si detur, quoduis nomen habere potest.

*Horatius lib. 1. Ode. 1.*



38 DE SALVBRI POTV

Est qui nec veteris pocula massici, &c.

*Idem sat. 3. lib. 2.*

Si positis intus Chij, veterisq. falerni  
Mille cadis.

*Idem Sat. 8. lib. 2.*

Cæcuba vina ferens, Alcon, Chium, Maris expers  
Hic Herus: Albanum Mecenas, siue falernum  
Te magis appositis delectes, habemus vtrumque.

*Que omnia vina vetustissima erant.*

*Idem lib. 3. Ode. 21.*

O, nata mecum Consule Manlio, &c.  
Quocunq; lectum nomine Massicum  
Seruas; moueri digna bono die:  
Descende, Cornino iubente,  
Promere languidiora vina.

*Languidiora inquit vina, quia ob vetustatem adeo lenta, & crassa euaserant, ut è testa vix depromi, aut hauriri possent.*

*Idem lib. 1. Ode. 27.*

Vultis seueri me quoque sumere  
Partem falerni.

*Seuerum falernum vocat Horatius propter eius magnitudinem, quam vetustate acquisierat, & alibi vocat superbum, indomitum, generosum, quibus etiam præconijs appellare consueuerunt veteres cæcubum.*

*Idem lib. Epodon Ode 9.*

Quando repositum cæcubum ad festas dapes,  
Victore lætus Cæsare  
Tecum sub alta ( sic Ioui gratum ) domo  
Beate Mecenas bibam.

*Per Cæcubum ad festas dapes repositum Horatius, et vetustis-*



tuſtiſſimum, & modis omnibus optima nota vinum ſignificat, tantaque victoria dignum.

*Tibullus lib.2. Elig.1.*

Temperat annofum martia lymphæ merum.

*Athenæus ex Archeſtrato lib.1. inquit*

Eſt porro Thafium generoſum, & ſuaue bibenti.

Quod multis annis molliuit tarda ſenectus.

*Idem ex Alexide lib.2. ait*

Vino nihil eſt hominis natura ſimilis:

Senefcens ille odioſus eſt,

Vini autem vetuſtiſſimi maxima eſt gratia.

*Et ut ſummatim dicam paſſim apud priſcos Auctores, dum de vinis agitur, vetuſta vina fumo inquam, & quandoque etiam ſole inueterata extolluntur, eaque nobilia, & clara dicuntur, & non ſolum vina, ſed vuam etiam fumo inueterabant, propterea Horatius Sat.4.lib.2. ſic loquitur.*

Reſtius Albanam fumo duraueris vuam.

*Plinius lib.14.cap.1. de viſ loquens, ait, alijs gratiam qui & vinis fumus affert fabriliſ, iſſque gloriam præcipuam in fornacibus Africæ Tiberij Cæſaris auctoritas fecit.*

*Cum itaque priſci, præſertim vero nobiles vetuſtatem in vinis deſiderarent, & ut plurimum vetuſtiſſima vina potarent nempe Maronea, Pramnia, Cæcuba, Falerna, Chia, Taſia, Leſbia, ut huiusmodi alia diu fumo in Apothecis inueterata, neceſſe erat, ut huiusmodi vina ob nimiam vetuſtatem craſſeſcerent, & hinc calida aqua ad eorum dilutionem, ac attenuationem requirebatur, non autem frigida, nam à frigida craſſiora proculdubio reddita fuiſſent. Hoc igitur eſt, quod dum de antiquorum cœnis agitur, calida tam ſepè nominatur ad diluenda ſcilicet, atque attenuanda craſ-*

C 4 ſa vi-



*sa vina, cum id per frigidam aſſequi non poſſent, non autem ſemper ad calidum potum, ut ſuperius dictum fuit, & infra clarius eluceſcet, ad quorum diffuſorum vinorum differentiam, alia vina doliaria, & fluxilia noua ſcilicet nuncupabantur, ut cenſuit, & optime Turnebus lib. 1. cap. 1. quare Proculus Iuriſconſultus l. vinum S. ego ff. de trit. vino, & oleo legato, Ego, inquit, etſi dolia in vaſis vinarijs non ſunt: tamen non conce derem Trebatio, quod in dolijs eſſet, id eſt quod in vaſis non eſſet, legatum: Illud verum eſſe put o, cui vinum legatum cum vaſis, erit: ei amphoras, & cados, in quibus vina diffuſa ſeruamus legatos eſſe, huiusmodi vina Cicero in Bruto de dolio appellat, dum ſic loquitur: Num igitur qui hoc ſentiat, ſi is de dolio potare velit: de dolio ſibi hauriendum putet? de fluxili autem vino teſtatur Athenaeus ex Philoxeno libro ſecundo inquit: fluxile vinum omnifarijs vocibus loquax. Huiusmodi autem doliaria, & fluxilia vina apud priſcos noua admodum erant, & dura, cum eam vetuſtatem in apothecis non aſquiſſent, quae diffuſo vino ſuauitatem, & maturitatem aſſerre ſolebant, & propterea minimi etiam erant pretij, plebiq; inſeruiebant.*

*Quod autem vina vetuſtate craſſeſcerent, & ad quam craſſitiem deuenirent, docet Plinius lib. 14. cap. 4. hac dicens, Anno fuit omnium generum bonitas L. Opimio Conſule, cum C. Gracchus Tribunus plebis ſeditionibus agitatis interemptus, ea coeli temperies fulſit, quam cocturam vocant, ſolis opere, natali Urbis 634. durantque adhuc vina ducentis ferè annis, iam in ſpeciem redacta mellis aſperi, etenim hac natura vinis in vetuſtate eſt: nec potari per ſe queunt ſi non peruincat aqua, uſque in amaritudinem carie indomita, hoc idem docet lib. 23.*

*cap. 1.*



cap. 1. dicens, quo generosius vinum est, hoc magis vetustate crassescit. Galenus idem testatur plurimis in locis, & præcipue 12. Methodi cap. 4. ubi de vinis loquens hæc habet, quotquot autem ex ipsis calidissima sunt, omnia, certè fulua sunt, eiusmodi in Italia est cæcubum. Quod etiam vnum quoddam genus eiusmodi vinorum ab initio, sicut aliqui putant, non est, verum ex vetustate eo peruenit, vt igneum colorem contrahat, vnde ipsum quoque nomen sortitum, nō tamen eo omnia perueniunt, cum prius crassentur, quam in perlucido flauorem accipiat, ad quam autem crassitiem peruenirent, certè ad <sup>σύναιον</sup> vt plurimum, id est sape consistentiam dici potest, vt Galenus in hoc eodem cap. refert de quibusdam crassis vinis, qui testatur etiam lib. de utilitate respirationis, vinum suspensum ad ignem in quadam regione, salis in modum indurescere euaporante aqua. Plinius vetustissima vina, quemadmodum erant opimiana, ad mellis asperi consistentiam deuenisse affirmat, vt superius dictum est. quod ego etiam de quibusdam hispanicis vinis, quæ ad summam vetustatem deuenerant testari possum, idque ratio ipsa facile suadet, nam tēporis diuturnitate partes omnes tenuiores, & aqueæ ob calidum absumuntur, vt accidit in mustorum decoctione, quæ sicuti quo magis decoquuntur, crassiora fiunt, ita vina quo magis in Apothecis seruantur, ac veterascunt, eo magis crassescunt, quorum crassities indicatur etiam à Martiali lib. 12. Epig. 49. dum in natali Sabelli cæcuba sacca præcipit, vt liquida, ac tenuia fierent, his carminibus.

Natali pallere suo, ne calda Sabello

Desit, & vt liquidum potet Alauda merum,

Turbida sollicito trasmittere cæcuba facco,

Atque inter mensas ire redire suas.

*Idem*



42 DE SALVBRI POT V

*Idem lib. 2. Epig. 39.*

Cæcuba faccentur, quæque annus coxit Opimi,  
Condantur paruo fusca falerna vitro.

*Licet enim in quolibet ferè Codice legatur, siccentur, tamen verbum siccentur, ut grauiſſimi viri volunt, & rationi etiam conſonum eſt, corruptum exiſtimari debet, & faccentur legi conuenit, quod clare comprobatur ex illo verſiculo ſuperius allati Epig.*

Turbida follicito tranſmittere cæcuba ſacco.

*Ita ut Cæcuba, aliaque nobilia vina ob eorum craſſitiem ſaccanda eſſent, ut attenuarentur, quod teſtatur etiam Athenæus lib. 1. his verbis.*

Chij, Thafijque vini meminit ſic Epilycus  
Saccatum Chium, Taſiumq. vinum.

*Horatius etiam Sat. 4. lib. 2. nobilium, ac vetuſtorum vinorum craſſitiem indicat, ſacciq; uſum ad liquidanda vina demoſtrat his carminibus,*

Maſſica ſi coelo ſupponas vina ſereno,  
Nocturna ſi quid craſſi eſt, tenuabitur aura,  
Et decedet odor neruis inimicus: at illa  
Integrum perdunt lino vitiata ſaporem.

*Adeo quod Maſſicorum vinorum craſſities potius auram attenuanda eſſet, quàm ſacco, quia ſcilicet attenuatio per ſaccum integrum eorum ſaporem adimeret, idq; propterea quod delicatiora fortasſe erant, ita ut ex ſaccatione eorum vis nimis refrangeretur. Dum autem de alijs vetuſtioribus, ac potentioribus vinis agit lib. 1. carminum, clariuſ eorum indicat craſſitiem, et ſaccationem, inquiens, vina liques, hoc eſt ſacco, vel colo, traſmittas, ut eliquentur, quod ſignificare etiam voluit Tertullianus lib. de pœnitentia cap. 11. dum ſic loquutus eſt. Conquirit altitium enormem ſaginem de fecato*



fecato senectutem vini, licet etiam huiusmodi vina, vbi integra prorsus remanerēt, calida aqua liquarentur in Tripode, vel Bacchi poculo nuncupato, vel in cratere relictis saccis, ut inferius demonstrabimus.

His omnibus addo Aristotelis auctoritatem, lib. 4. Meteor. tex. 48. ubi ait, vinum Arcadicum ita fumo exiccari in vtribus, ut derafum bibatur, in cuius textus explanatione licet interpretes omnes modum, quo huiusmodi vinum crassescit, scitè docuerint, quomodo tamen ebibi posset, vel non tetigerunt, ut Alexander Amphrodiseus, Olympiodorus, ac nonnulli alij, vel malè senserunt, inter quos Albertus magnus cum dixerit, vinum Arcadicum in vtribus suspensum in fumo in loco calido incrassari, ita quod postea crassum bibatur, vehementer à Caelio Rhodigino redarguitur lib. 28. cap. 36. non enim rationi consonum videtur crassum vinum ebibi posse, sed potius comedi, ait itaque Caelius Aristotelis locum sic legendum, ac intelligendum esse, vinum Arcadicum ita in vtribus siccescit ex fumo, ut abrasum, & in minutias pertritum ebibatur. verbum illud *ἐνὶ τριβύλλῳ* in minutias pertritum interpretatur. sed pace tantorum virorum sit dictum, utrumque in hoc allucinari existimo, nam Arcadicum uinum neque crassum, siue siccatum ebibi potest, ut inquit Albertus, neque in minutias pertritum, ut inquit Caelius, nisi calida dissolueretur, ac attenuaretur, licet in minutias pertritum facilius dissolui potuisset, quam ita crassum, & durum: sicut itaque utrumque errasse existimo, ita etiam utrumque excusatione dignos censeo, cum eorum tempore uina in apothecis fumo inueterandi usus iā diu exoleuisset. Solus inter recentiores quo ad modum potandi Arcadicum uinum Ludouicus Buccaferreus aliquid boni dixisse uidetur lib. 4. Meteor. super tex. 40. inquit, quædam



quædam à calido coagulantur, & crassescunt, & exiccantur, & huiusmodi est vinum, quod à calido simul coagulat, crassescit, & exiccatur, & quod est istud? dicit Aristoteles, quod est vinum Arcadiæ, quod adeo à calore crassescit, vt constat, quod etiam gladio diuidi potest in frustra, & posteaquam est diuisum, ponitur in aquam, & sic dissoluitur, & bibitur, *hæc omnia satis benè dixit, sed vnum reliquit, nempe huiusmodi aquam calidam esse debuisse, vt inferius demonstrabimus.* De modo autem quo vina crassescunt inter omnes alios Albertus Magnus planum facere videtur vini partes per sublimationem demonstrans, his verbis; scias autem, quod cum vinum sublimatur, quemadmodum aqua rosacea, id quod primo emittitur ex ipso, humiditas est aquea, & est insipida, & illo educto, remanent partes terrestres vini infusæ humiditati pingui oleagineæ: etsi substantia illa vltra sublimetur lento igne, egredietur oleum: & differt vinum in hoc à vino, quoniam quo fuerit fortius vinum, eo est humor aqueus sublimatus ex ipso minor, & humor oleagineus maior: & quo fuerit debilius & tenuius, eo humor aqueus est maior, & humor olei minor: & in rubeo bono vino est humor olei maior quam in albo, & in citrino maior est, quam in eo, quod tendit ad puritatem aquæ. *Ex quibus verbis satis patet fortia ac potentia vina ex Alberto propterea fumo temporis diuturnitate increpescere, quia resolutis aqueis partibus, terrestres vini partes humiditati pingui oleagineæ infusæ remanent.* Galenus libro de utilitate respirationis, fortium vinorum crassitiem, seu indurationem ad terreas dumtaxat partes referre videtur, inquit enim eo loci. Vinum etiam quanto fortius est, tanto ponderis plus habet, adeo etiam quod supernatat oleum in eo, amplius



plius autem vinum, & liquores alij, varios sapes habent ex terra sibi admista: Vnde in quadam Regione vinum, suspensum ad ignem in vtribus indurefcit in modum salis euaporante aqua, *quæ postrema verba, & supra attuli: sed hac in re non possum omnino Galeno adherere, quia nisi cum terrestribus partibus admista esset humiditas pinguis oleaginea, ut sentit Albertus, coagulatio à calido fieri non posset, non secus, ac in lapidibus contingit, qui in humanis corporibus gignuntur, ad quorum generationem præter calorem, & crassam substantiam requiritur etiam quedam visciditas, ut ipsa humoralis materia coaguletur, & lapidescat.*

Concludendum itaque ad vinorum crassitiem, & indurationem, non solum terrestres partes, sed humiditatem pinguem oleagineam requiri, quæ partes cum in vinosis vinis magis reperiantur, quam in tenuibus, & pauciferis, hinc est, quod vinosa, fortia, et nobilia vina crassa apud veteres Auctores sæpè leguntur.

His itaque sic se habentibus iure meritò dicendum est apud priscos lineum saccum vinarium, ac colum ad liquida vina in usu fuisse, quod certè absque calida fieri non potuisset, utpote caloris attenuandi vi prædita; quod autem calida esse debuisset, clarè indicat Martialis in superius allatis carminibus ex lib. 12. desumptis ex Epig. 49. per ea verba, ne calda fabello desit.

Hinc igitur calide usus communis fuit, licet etiam aliqua indomita, et superba vina ad eorum nimiam vim coerendam saccis castrarentur, ut meminit Plinius lib. 19. cap. 4. & alibi, præsertim vero lib. 23. cap. 1. dum circa ægritudines de vinis sermonem habet, præterquam quod tenuissima vina probat, utilissimum, inquit, omnibus sacco

viri-



viribus fractis, quare ex dictis, quis esset potissimum calida vsus, satis apparet.

Vinorum autem dilutio, ac attenuatio per calidam in tripode poculo, vinum, & aquam simul miscendo fieri consuetum erat, ut inquit Athenæus lib. 2. his verbis. Etenim apud Priscos Tripodum genera duo fuere, quæ ambo nominarunt aliquando etiam lebetas, alterum calidarium, Empiribates, seu Letrochoos quo ad ignem utebantur calefaciendis aquis de quo Aeschylus:

Excipit hunc domesticus lebes tripus

Perpetua cuius ad ignem statio est.

Alterum Tripodum genus poculum fuit de quo Homerus.

Septenos Tripodas ἀπύρους. idest quos non admouerat igni,

In his tripodibus vinum miscebatur: quare Alexis apud eundem Athenæum lib. 2. ait.

Sterne lectos: ignem accende luculentum, tolle poculum:

Vinum misce suauissimum,

Athenienses autem, ut idem Athenæus refert lib. 11. in in proaron, qui ligneus crater erat, vinum diluebant, crateris etiam nomine vas, ubi prisci vinum miscebant vocatum fuisse idem Athenæus lib. supracitato testatur sic dicens, Priscos fama est, atque primos homines Boum cornibus olim bibisse, liquet hoc ex eo, quod adhuc dum aquæ vinum permiscunt κρατῶν dicunt: & vas in quo vinum miscetur craterē appellant κρατὴς λέγεται, quasi κρατῆρα quoniam in cornua potio fundatur, hinc igitur est, quod sæpè apud Athenæum legitur, misce vinum. lib. enim 10. habetur. Tu vero misce quam celerrimè suavis, mellitique vini poculum



*sum. ibidem* Ecce dum, vinum adest, funde igitur, & misce. *ibidem*.

----- & in poculis vinum

Miscuerunt, Regibusq; ad manus aquam dederunt.

*Lib. vero 11. ait.*

Quod venusta Sappho ait

Ades Venus, aureis in poculis elegantibus temperatum

Nectar ut affundas his amicis nostris, pariter ac tuis.

*Eod. lib. ex Panyasi*

Huius craterem magnum, splendidum, aureum, temperans,

Crebros scyphos cum laudasset, suauem potionem bibebat.

*Eod. lib. ex Eratosthene.*

Vinum deinceps conuiuiis ministrabat nuper mixtum, ac dilutum in Cymbium effundentes, &c.

*Et ut summatim dicam, passim apud Athenaeum, dum de conuiuijs agitur primo loco vini mistio legitur, quæ in vase fieri solebat, quod ut superius dictum est vel Tripus, vel Crater, vel Bacchi poculum nuncupabatur, facta autem vini, ac aquæ mistione, temperata iam pocula mensæ imponere mos erat, ut idem Athenæus Auctor est libro supracitato, inquit, Solebant enim prisca mensis imponere temperata pocula.*

*Secunda causa, propter quam calida aqua in publica Thermopolij officina antiquo tempore Romæ venalis erat, fuit ut magis, & citius refrigeraretur, quod testatur Galenus lib. 7. Methodi cap. 4. affirmans se calidam ventriculi intemperiem aqua niue refrigerata curasse, Romano inquam more, eam scilicet prius calefaciendo, deinde refrigerando,*



*rando, hoc idem testatur etiam lib. de bonitate aquæ cap. 1. ubi loquens de aquæ elixatione ad eam corrigendam, inquit. Post elixationem vero, quando aquam frigidissimam reddere volumus, niuem quidem si habeamus, aquæ prius calefactæ extrinsecus ipsam circumponimus, niue vero si careamus, ex puteis refrigerationem ipsi comparamus, ipsam nimirum prius calefacientes, vt alteratu facilis reddatur. nam quicquid ante calefactum est, promptius in se ipsum totum alterationem, quæ à vicinis corporibus fit, suscipit, hoc idem testatur Auicennas lib. 1. fen. 2. doct. 2. cap. 16. dicens, aqua calida citius recipit frigiditatem, & citius coagulatur ratione fortis raritatis. Idem docet Aristoteles primo Meteororum cap. 2. ubi hæc habet: confert autem ad celeritatem congelationis, & præcalefactam fuisse aquam, citius enim refrigeratur: Quapropter multi, cum aquam refrigerari cito voluerint ad solem ponunt primo.*

*Plinius lib. 19. cap. 4. loquens de luxu corruptis moribus sui temporis asserit, decoquere alios aquas solitos fuisse, mox, & illas hyemare, & lib. 31. cap. 3. affirmat Neronis inuentum fuisse aquam decoquere, vitroque demissam in niuem refrigerare, decoctam vtiliorem, & calefactam magis refrigerari, vnde Iuuenalis Sat. 5.*

*Cum stomachus Domini feruet, potuq; ciboq;  
Frigidior Geticis petitur decocta pruinis.*

*Martialis lib. 13. Distic. 116.*

*Spoletina bibes, vel marsis condita cellis*

*Quo tibi decoctæ nobile frigus aquæ.*

*Tertia causa aquam calefaciendi, siue decoquendi fuit, vt melior euaderet, faciliusq; secederet; Galenus enim lib. de bonitate aquæ cap. 1. posteaquam docuit prauas aquas decoquendas*



quendas esse, dicit, & in alium etiam usum aquam præcalcfacientes refrigeramus, quamvis neque gustum, neque olfactum prauum habeat, exquisitæque sit pura: Quando ipsam diutius quam par sit in ventriculo cõmorari, nocumentumque aliquod inferre experti fuerimus. Nam caliditas aquam, quæ elixatur, totam æqualiter fundendo, eam aptam ad secretionem reddit, dum enim refrigeratur, terrestres quidẽ partes innata grauitate descendentes ad vasculi fundum perueniunt, aqua vero his supernabit: quæ sensim in aliud vas transfusa citra noxam vti poterimus. *boc idem docet Auicenna xj. 1. doct. 2. cap. 16. dicens decoctionem omnem aquæ prauitatem abijcere. hinc est, quod antiqui Imperatores, & Reges decocta utebantur, ut superius de Nerone dictum fuit, & Herodotus testatur de Persarum Rege apud Athenæum lib. primo, inquit, Regi Persarum in potum aqua vehi ex Choaspe fluuio susa præterlabente, e quo tantum, & alio nullo bibit, aqua illa decocta onustis per quam multis plaustris quatuor rotarum, quæ mulis tracta vasis argenteis illam portent, & Regem sequantur. Quomodo autem aqua illa Regia decoquatur, & vasis excepta feratur Regi, tradit Ctesius Cnidius, eamque leuissimam esse, ac potu iucundissimam affirmat. & verisimile affirmandum videtur ad Imperatorum, & Regum exemplum ceteros quoque nobiles decocta vti consueuisse. Quemadmodum de Theriaca tradit Galenus, etenim lib. primo de antidotis cap. 4. quo tempore, inquit, Antoninus imperabat, Thriaca à multis diuitibus parabatur: deerantque idcirco nonnunquam eorum, quæ difficulter haberi possunt, simplicia quædam. Est enim admiratione dignum quantopere diuites principum mores vel imitentur, vel si non imitentur, videri saltem velint. Nam posteaquam ex humanis Antoninus excessit, pauci amplius*

D                      plus



plius aut theriacam, aut mithridatum conficiunt; *sed ad decoctam rediens, addo Athenæum etiam eius iuuamentum ostendere dum ex Eu polide lib. 3. hæc refert, quæ supra citauimus.*

Ahenum calefacere nobis aliquem, & aquam  
Iube decoquere, visceribus vt auxiliemur.

*Quarta causa aquam calefaciendi fuit pro male valentibus, hinc Auicenna lib. primo fen. 2. cap. 16. de aqua sermonem habens, sic scribit. Et illi quidem, quibus aqua calida arte iuuamentum præstat, sunt Epilexiam habentes, & melancholiam, & capitis dolorem frigidum, & Asthma, & opthalmiam, & bothor in guttere, & gingiuis, & Apoptema post aures habentes, & rheumatismos, & vlcera in diaphragmate, & in puris solutionem in parte pectoris. Menstrua præterea prouocat, & vrinam. Nec alia ratione medici omnes decoctam aquam egrotantibus propinant, nisi quia ex coctione purior euadit, facilius secedit, & visceribus magis auxiliatur, & quod egrotantes calida aqua vterentur, testatur etiam Athenæus lib. 3. vbi ex Antiphone, hæc inquit.*

Aquam in olla mihi, qui coquat neminem aspicere sustinebo,

Non enim malè valeo, & Dij faxint ne valeam: verū

Si tormina circa ventrem, & vmbilicum cruciarent

Adest à Phertato mihi drachma emptus annulus.

*Quare Seneca ludens, quasi misericordia erga aegrotantes motus epist. 78. sic loquitur, O, infelicem egrum? quare? quia non vino niuem diluit, quia non rigorem potioris suæ quam capaci sypho miscuit, renouat fracta insuper glacie.*

*Elegantissimus Mercurialis libro primo variarum lectionum*

*tionum*



etionum cap. 8. existimauit nunquam inter conuiuia veteres aquam calefactam bibisse, quod ea potius vomitum concitasset, quam aut voluptatem, aut commodum attulisset, tamen cum frigidae, & calidae apud antiquos Auctores mentio saepe fiat, huius rei alteram trium causarum excogitauit, nempe vel calidam aquam apud priscos eam fuisse, quae nulla arte refrigerabatur, quaeque qualis suapte natura erat potaturis porrigebatur, vel calidam in conuiujs, ijs adhiberi solitam, qui aliqua valitudine affecti essent, vel denique calidae usum ante cœnam apud eos fuisse, qui ut auidius, ac abundantius sese ingurgitarent vomere cupiebant, sed quam in hoc allucinatus fuerit ex superius dictis satis constat.

Concludendum itaque videtur calidam ea potissimum ratione communiter adhiberi solitam fuisse, ut praeparamentum esset ad potum, cum enim vina, quibus prisci utebantur, ob fumum, solem, ignem, flammam, varia condimenta, ac maximam vetustatem crassa admodum essent, per calidam dissoluenda erant, cum ad id frigida inepta esset, dissolutis autem, ac attenuatis vinis, aqua ex niue, aut glacie addita aestiuo praesertim tempore frigidum, imò gelidum bibebant, ut ex ijs, quae in praecedenti capite diximus, notum apparet; licet etiam ex Raderio lib. 14. in Lemmate colum niuarium, liquata per calidam vina sic refrigerarentur, niues in Colum iniiciebantur, deinde liquatum vinum infundebatur, ut per niues, dum fluere frigus conciperet, iure igitur merito seruos multis verberibus mulctare consueuerunt, nisi per horam ante cœnam calidae urnas chalcoseu quadrante emptas detulissent, quia si hoc non fecissent, cœnam protrahere opus esset.

Indigentia autem praeparandi potum per calidam cae-



pit post annum Urbis 633. quo tempore intelligente iā suum bonum Italia, ut superius ex Plinio diximus, caepit vina diffundere, eaque in Apothecis, ut veterascerent, seruare, notas amphoris, & cadis imprimendo, quibus vini tum aetas, tum Patria cognosci posset, & ab eo tempore factum est, ut vini auiditas in dies magis augeri ita coeperit, ut Suetonius de Flauio Domitiano loquens cap. 7. haec dixerit. Ad summam quandam vbertatem vini, frumenti vero inopiam, existimans nimio vinearum studio negligi arua, edixit ne quis in Italia nouellaret, ut quæ in Prouincijs vinea succiderentur, relictæ, vbi plurimum, dimidia parte. Neque exequi rem perseueravit. Terbellius etiam Bulgavorum Dux texte Bonfinio lib. 1. Decadis 1. vineas omnes eandem ob causam extirpari imperavit.

Ante vero supradictum tempus vina in claritate, & pretio non fuisse Plinius demonstrat lib. 14. cap. 12. referens Romulum lacte, non vino libasse, & cap. 13. eiusdem libri sic dicens, Inter dona sextarios lactis datos inuenimus, nusquam vini, paulatim itaque vini claritas, & multitudo augeri capit, adeo ut idem Plinius, dum magnam liberalitatem Caesaris in vino describeret, sic loquatur: Quid? non & Caesar Dictator triumphis sui coena vini falerni Amphoras, Chij Cados in conuiuia distribuit? idem Hispaniensi triumpho chium, & falernum dedit, epulo vero in tertio cōsulato suo, Falernum, Chium, Lesbium, Mamertinum: quo primum tempore quatuor genera vini apposita constat, deinde subiungit: postea ergo alia omnia in nobilitatem venerunt circiter septingentesimum Urbis annum. Haec vero addit sequenti capite, Itaque non miror innumerabilia pene genera vini fictitij multis ante sæculis reperta fuisse: hoc enim ideo factum fuisse existimandum,



*dum, quia vera vina rectè conficere, et præsertim seruare adhuc non didicerant, cum ea in cellis vinarijs in plano terre sitis dumtaxat detinerent, vel infodiendo si imbecilliora essent, vel sub dio exponendo, si vehemētiora fuissent, adeo ut præcocem maturitatem acquirere, ac veterascere nō possent, quin potius non magno temporis interuallo acescerent, ut hac etiam nostra tempestate contingere solet, vix enim pleraque vina integrum annum attingunt, inde acescunt, licet quibusdam ob hinc saculis subterraneæ etiam cellæ vinariæ inuentæ fuerint, & hoc vnum causæ est, ut vina hisce nostris temporibus paulò melius seruentur, quàm priscis illis temporibus, quibus adhuc non diffundebantur, quia postea quam deferbuerunt, vel saltem veniente vere, de dolio in dolium diffundimus antiquo illo more anni Urbis 633. seruato, verum quia vina in principio ut ex Gal. superius dictum est, frigida loca per duorum, vel trium annorum interuallum, postea vero calida non tepida desiderant, nos autem ab initio, ut plurimum in subterraneis cellis ea recondimus, quæ autumnii tempore tepidiores sunt, hyeme respectiue calidiores, hinc est quod vina æstatis tempore, & præcipuè sub cane, ut plurimum acesunt, cum tamen ut Galenus ait, lib. 3. de simplic. med. facult. cap. 15. eueniat alios quidem succos & acescere, & corruptos putrescere, sola vero oleum, mel, & vinum in longum temporis spatium perdurare, adeo ut vinum ex sui natura non acescat, sicut nec oleum, nec mel, sed quia antiquum conseruandi morem dimisimus, & verisimile admodum existimandum puto, vasa illa fictilia in quæ vina diffundebant, nempe Amphoras, & cados plurimum contulisse ad vini conseruationem, & magis, quam lignea dolia, quibus nostra tempestate vtimur; Porro vasa illa fictilia fuisse testatur Athenæus lib. 1. in-*



quiens, Ion autem Chius Athenis in agenda tragœdia victoriam adeptus, Athenientium cuique fictile Chium largitus est, hoc idem affirmat lib. 11. inquit Cletharcus in linguis tradit ab Ionibus cadum vocari *κεράμυν* fictile.

Et quoniam hic aliquis curiosius querere posset, quid nā propriè fuerit Amphora, & cadus apud antiquos, & cuius capacitatis.

Dico Amphoram, ut plurimum liquidorum mensuram precipuam fuisse, quandoque vero, & pro vase vinario simpliciter desumi, eiusque capacitatem, ut mensura est, octo, & quadraginta sextariorum fuisse, vel duarum urnarum, vel octuaginta librarum, & huiusmodi amphora quadrantal prius nuncupabatur, deinde ex eius formæ mutatione amphora dicta est. Cadus inter mensuras non legitur, sed fuit vas vinarium diuersæ capacitatis, & aliquem cadum duarum urnarum fuisse (ut etiam amphora) testatur Columella lib. 12. cap. 20. ubi inquit, si vinum in vetustatem feruare voles, in cado duarum urnarum, quam optimi vini sextarium, aut facis generosæ recentis sextarios tres addito.

Præterea ex ijs, quæ superius diximus de Apothecis, & vinis fumo inueteratis, non intempestiue hoc loco maxima quedam difficultas explanari potest, quid nam in causa sit, quod veteres Auctores de antiquissimis ædificijs differentes de infumibulis, quæ nos caminos vocamus, nusquam meminerint, cum tamen apud priscos præsertim nobiles, nihil magis quam sumptuosa, & quotidiana conuiuia in usu fuisse legatur, itaut amplissimæ etiam culinae, magnisq. ignibus refertæ necessario esse debuerint, præterquam quod in alijs etiam adium cellis hyemali tempore flammæ excitare ex  
usu



usu fuisse existimandum est, itaut infumibula plurima super tecta (ut nunc mos est) apparere debuissent, secus enim culinae, aliaeque cellae ob fumum inhabitabiles fuissent, itaut coqui in culinis praesto esse ad eduliorum preparationem nequiuissent, nec quisuis alius in suis cellis ignis usu commode frui potuisset.

Respondeo veteres de infumibulis mentionem non fecisse, quia vere non dum ea conficere didicerant, sed nec excogitauerant, idque propterea factum fuisse existimandum, quia fumus omnis in Apothecis excipiebatur, quod clare Columella demonstrat lib. 1. cap. 6. ubi postea quam diffuse egit de Torcularijs, cellis olearijs, cortinale, ac fumario, quod rusticis balneis iungi solet, tandem haec addit: Apothecae recte superponuntur his locis, vnde plerumque fumus earum exoritur: quoniam vina celerius vetustescunt, quae fumi quodam tenore praecocem maturitatem trahunt, propter quod, & aliud tabulatum esse debebit, quo admoueat, ne rursus nimia suffusione medicata sint. Cum itaque priscis temporibus omnis domorum fumus in Apothecis reciperetur, quod tam in rusticis, quam in urbanis aedificijs contigisse dubitandum non est, hinc priscis infumibula inuestigandi occasio erepta fuit, ac eorum loco, sicut etiam ad lumen recipiendum spiracula aliqua in Apothecarum parietibus confecta fuisse ambigi non potest. alioqui fumus repletis iam Apothecis per eosdem canales retrocessisset, non secus ac hodiernis infumibulis contingere solet, dum ventus aliquis fumum propellit, itaut foras egredi non possit. Post vero dimissum apothecarum usum ob nouum subterraneorum cellarum inuentum ad vinorum repositionem, ac conseruationem, infumibula super tecta reperta fuisse rationi consonum videtur.



*Et quia rursus aliquis instare posset, quo nam modo fumus in Apothecis exciperetur.*

*Respondeo id fortasse per fictiles tubos, seu canales inter parietes reconditos fieri solitum, idque re ipsa in antiquissimis ædificijs deprehenditur, in quibus huiusmodi fictiles canales intra parietes hodie quoque reperiuntur, & mihi ipsi uidere contigit, ita ut per huiusmodi tubos fumus omnis qui ab igne procedebat, ubi cunque fuisset, siue in culinis, siue in alijs inferioribus cellis, tandem in apothecis exciperetur. Suspiciari enim possumus tubos huiusmodi ei rei, quam diximus, prius inseruisse, postea usu docente ad calefacienda quoque cubicula frequentius confectos fuisse. Id enim contigisse circa Augusti æuam, aut paulo prius videtur innuere Seneca epist. 90. sic scribens. quædam nostra demum memoria prodisse scimus, ut speculariorum vsum, & impressos parietibus tubos, per quos circumfunderetur calor, qui ima simul, & summa foueret æqualiter.*

*Salubris potus quomodo frigidus esse debeat.*

*Cap. I V.*



*V M natura non deficiat in necessarijs, ut docet Aristoteles 3. de Anima text. 45. iure affirmandum esse puto frigidum potum sanis hominibus conuenire qualem scilicet natura ipsa quolibet anni tempore appetit, & subministrat, talis enim potus omnibus hominibus cuiuslibet sint ætatis, conducere ita potest, ut nec minimam noxam asferre valeat. Verum, quia propter ambientis aeris caliditatem æstiuo tem-*



uo tempore, ac ipſus intenſam quandoque frigiditatem per hyemem, in quibuſdam præſertim regionibus, potum adeo caleſceri, vel refrigerari contingit, ut ab ea ſymmetria, ſive frigiditatis ſufficienti gradu, quem provida, & iuſta natura exhibet, recedere facile poſſit, maximo cum ſalutis noſtræ discrimine; hinc factum eſſe arbitror, & ſumma cum ratione, ut omnes ferè Nationes ab antiquis etiam temporibus multiplicem refrigerandi modum excogitauerint, nempe & niue, & glacie, & frigidis fontium, cisternarum, puteorum, fluminum aquis, ac denique antra, & alia ima, excava- taq; loca ad eundem finem conſtruxerint, quemadmodum, & hac noſtra tempeſtate fieri ſolet, licet per longum tem- poris interuallum niuis, & glaciei uſus exoleuiſſet, quem quidem uſum improbare non poſſum præſertim in Vrbe, ubi maximi calores vigent, & ab ambiente æſtiuo aere paruo temporis interuallo quaelibet frigida aqua cisterna- rum, fontium, & puteorum, & quodlibet frigidum vinum ex optima cella eductum facile tepescit, ſed hac lege refri- gerantibus utendum cenſeo, ut aqua, ac vinum in ſuo natu- rali frigiditatis gradu conſeruentur, vel ſi acciderit, ut ra- tione calidioris ambientis à naturali frigiditate recedant, amiſſa naturalis frigiditas reſtituatur, ita etiam, ſi in ali- qua frigidiori regione eueniat, ut potiones vehementius re- frigerentur, calore ita utendum eſt, ut extrinſeca, ac aſci- titia frigiditas, quam à frigidiori ambiente contraxit, ex- pellatur, etenim tunc refrigerantium uſus rectus fiet, cum nature operibus conformabitur, quæ quidem natura, exceſſus non patitur, ſed mediocritate gaudet, moderate ſcilicet frigido; quod ab ipſamet natura ſubminiſtratur, ſumme enim frigidum, vel frigidiffimum, tepor, & calor, nature noſtræ conducere nullo modo poſſunt, &  
pro-



## 58 DE SALVBRI POTV

propterea Aristotiles sect. 11. problematum problemate 56. affirmabat, calores, & tepores corpora resolvere, & elaxare. Hipp. etiam 2. Aphorif. Aph. 52. docebat plurimum, ac repente, vel calefacere, vel refrigerare periculosum, quoniam quicquid excedit, est naturae inimicum. Lib. vero de humidorum usu part. 3. affirmat frequentem calidorum usum has laesiones asferre, carniū mollietē, neruorum debilitatem, mentis stuporem, sanguinis eruptiones, animi deliquia, ac tandem mortem: Frigida vero asferre conuultiones, tentiones, nigrores, rigores febriles. mediocritatem quidem extra noxam esse. 5. Aphor. Aph. 18. ait, frigidū inimicum ossibus, dentibus, neruis, cerebro, spinali medullae. Aphor. vero 24. eiusdem sectionis dicit, frigida qualis nix, & glacies pectori inimica, tussēs mouere, & sanguinem, & destillationes, & certum est Hipp. per frigidum intelligere, ut ipse Galenus interpretatur, gelidum siue summe frigidum, quemadmodum etiam Auicennas, & omnes medici idem sentiunt, & ideo Galenus dum lib. de bonitate, & uitio succorum cap. 13. agit de refrigerandi modo in corporis squallore, ac de niuis usu, licet ijs, qui uitam negotijs plenam degunt, potum niue refrigeratum permittat, ijs uero, qui negotijs soluti sunt fontanam recenter haustam probet, sic tamen in fine capitis concludit. Nam tam & si ipsa statim nix noxa sensibili non videatur iuuenum corporibus officere; crescente tamen temporis processu occulto paulatim noxa, vergente nempe aetate, articuli his neruique, ac viscera morbis corripuntur, vix aut nunquam sanandis: ac verisimile certē fit, ut unicuique ea corporis pars afficiatur, quae natura omnium maximē infirma fuerit. Auicennas autem lib. 1. sen. & doct. 2. cap. 16. & alij in locis asserit refrigeratam in niue aquam, neruis & membris



bris respirationis facere nocumentum, & omnibus interioribus, neque tolerari eam nisi à vehemēter sanguineis, eamque si non illico nocumentum inferre, longo tractu dierum, & cum in annos processerint, magnopere officere, quæ verò nimis calefacta est, cum frequenter bibitur infirmare stomachum, quanquam loco medicamenti conceditur in affectibus pectoris, ad asthma, ad vlcera pulmonum, & diaphragmatis. *Quare hanc ueritatem intelligens Seneca lib. 4. nat. cap. ultimo acerrime declamat in luxu corruptos suo tempore mores. Nec niue, inquit, contenti sunt, sed in glacie rigorem exquirunt, ac sapē eam repetitis aquis diluunt, vt pertinacius frigidum concipiat, ex abdito effoditur. Itaque nec vnum niuis est pretium, sed habet institores, & reponendæ officinas, paleisq; custodiunt, inquinantq; & subdit, quemadmodum illis nihil satis frigidum, sic nihil satis calidum est; sed ardentes boletos demittunt penē feruentes, quos deinde extinguunt niuatis potionibus, itaq; nix eo peruenit vsu, vt aquæ locum obtineat, & lib. 15. ad Lucilium inquit, quid tu illam æstiuam niuem non putas callum interioribus obducere? Plinius etiam lib. 19. cap. 4. dum uehementer inuehitur in Patritios, & diuites, qui ob monstruosum luxum in cibo, & potu edulia multa plebi interdixisse uidebantur in hæc uerba prorumpit. Heu prodigia ventris mirum esse non licere pecori carduis vesci, nec licet plebi. Aquæ quoque separantur: & ipsa naturæ elementa vi pecuniæ discreta sunt. Hi niues, illi glaciem potant, penasq; montium in voluptatem gulæ vertunt. seruatur algor æstibus, excogitaturq; vt alienis mensibus nix algeat. decoquunt alij aquas, mox & illas hyemant. Nihil itaque homini sic, quomodo rerum naturæ placet. Scithæ etiam vt refert Hipp.*



Hipp. lib. de aere, aquis, & locis, aquam à niuibus, & glacie resolutam potare consueuerunt, & ideo, ut idem docet, iuncturas humectas, & inefficaces, ac humidos ventriculos habent. Hoc autem, licet hac nostra tempestate non sit passim in usu, nempe, ut niualis aqua adhibeatur in potione, niue tamen ita potum aliqui refrigerare audent, non solum æstate, sed etiam media hyeme, ut faciliè in contumaces præcipitent egritudines, nempe arthritim, dolores colicos, & nephriticos, calculos, urinae difficultatem, viscerum indissolubiles tumores, & quod peius est quandoque aliquo spiritalium partium affectu ita corripuntur, ut repente suffocentur, quare mirum non est Galenum lib. de consuetudine cap. 1. referre Aristotelem Mityleneum virum in speculatione peripatetica primatum tenentem ex frigido potu decessisse. Qui potus pueris primo loco infestissimus dici debet, quia humidiores sunt, nam tametsi plurimum calidi innati habeant, ut animaduertit Hipp. primo Aphorif. Aphor. 13. tamen cum eorum calor multæ humiditati sit permixtus, qualitate exiguus est, & faciliè à gelido potu alterari potest, & eo magis quia parum se exercere solent. Secundo loco senibus plurimum obest, nam cum eorum calor, & quantitate, & qualitate exiguus sit, faciliè à suo contrario vinci potest. Tertio loco mulieribus est noxijs, siue virgines sint, siue viduæ, siue nuptæ, & primo quidem tribus communibus rationibus; prima est, quia mulierum calor, si ad virilem conferatur, quantitate, & qualitate exiguus est, ita ut faciliè à frigido potu dissolui, & vinci possit. Secundo, quia mulieres omnes ad viros saltem collata sedentariam, & otiosam vitam ducunt. Tertia quia ex Hipp. 5. Aphorif. Aphor. 22. sedi, pudendis, utero, vesicæ, his calidum amicum, frigidum inimicum. His itaque tribus  
ratio-



rationibus communiter omnibus mulieribus intensè frigidus potus nocuus est, si autem singillatim de quolibet mulieris statu agendum sit, in primis certum est virginibus frigidum potum non conducere, quia in aliquibus mensum effluxum omnino prohibere valet, in omnibus autem diminueri potest, & duplici ratione, primo quia vias omnes per quas sanguis effluere debet, angustiores reddit. Secundo, quia ratione frigidi potus, sanguis frigidior, & crassior redditus fluere difficulter potest. Viduis non confert, quia cum uterinis affectibus præ ceteris sint obnoxia ob seminis potissimum retentionem, ut placet Galeno sexto de locis affectis cap. 6. quo semen frigidius, & humidius erit, ratione frigidioris potus, eo magis huiusmodi affectibus corripiuntur, ex frigido enim potu, cum sanguis refrigeretur, frigidum etiam semen gignatur necesse est, à quo cum frigida qualitas non solum utero, sed vasis etiam spermaticis communicetur, ex uteri tandem, ac partium illi inseruientium refrigeratione seuissimis uteri symptomatibus viduas corripit contingit. Inter nuptas mulieres sterilibus primo gelidus potus valde noxius dicendus est, quia uterum refrigerando sterilitatem confirmat, & adauget, idque facile colligi potest ex Aristot. lib. 4. de generatione animalium cap. 2. ubi asserit aquas crudas & frigidas, aut sterilitatem, aut partum foemineum facere. Ex Hipp. etiam constat 5. Aphor. Aph. 62. ubi sterilitatis causas asserens dicit, quæcumque frigidos, & spissos uteros habent, non concipiunt; extinguuntur enim in eis genitura. Ex Avicenna etiam patet, qui in 2. 13. tract. 1. cap. 7. de causis sterilitatis agens, inquit; Causa autem, quæ est in matrice, aut est malitia complexionis corrumpentis sperma, cuius plurimum est frigus congelans eam, sicuti accidit ex potu aquæ frigida. Hac eadem



*eadem ratione, nec vterum gerentibus frigidum potum competere asserendum est, quia ipsarum vterum refrigerat eo tempore, quo natura ipsius caliditatem pro foetus conseruatione, & perfectione valde desiderat, quare Hipp. lib. de octimestri partu inter causas, quas affert, ob quas pueruli recenter nati varijs morborum generibus obnoxij sint, hanc etiam connumerat, quia scilicet locus à quo egrediuntur, calidior est quocunq; alio, à quo contineri possint. Parturientibus, & puerperis adeo gelidus potus aduersatur, ut mortem asserre possit, parturientibus quidem, quatenus partum valde laboriosum efficere valet, puerperis autem, quatenus puerperiorum, vel tardationem, vel omnimodam retentionem ingerere potest. Lactantibus mulieribus gelidum potum conferre non posse, hinc patet, quia impossibile est, ut mulier quæ gelido potu vtitur, optimum, ac temperatum gignat sanguinem, sed potius frigidum, pituitosum scilicet, vel serosum, ex pituitoso autem, ac seroso sanguine, temperatum lac infanti conueniens generari non potest; quare iure meritò Hipp. lib. de aere, aquis, & locis, de crudis, & frigidis aquis loquens, ab ijs omnia supranarrata accidentia mulieribus contingere affirmat, & certè eadem ratione non ab simili de gelido potu fatendum est. Vltimò tandem loco ijs, qui in iuente vigore, ac in consistenti atate constituti sunt, gelidus potus aduersatur, & licet ob maximum ipsorum naturæ robur, de repente non afficiantur, accedente tamen temporis processu occulto paulatim supranarratis morbis corripiuntur, imò quandoq; sitis ijs ita augetur, ut eam extinguere nec ipsa niue, nec glacie possint, idque propterea fit, quia ab intenso frigido eorum viscera, & præcipuè iecur comburuntur. frigidum enim, licet, non ut calidum calefacere, & urere possit, ut dicit Aristoteles quarto Meteor.*



teor. cap. 2. tamen ut congregat, & circum obfistit calidum,  
 & calefacere, & urere potest, quinimo temporis processu  
 iecur à frigido ita indurari potest, & densari, ut breui tem-  
 poris interuallo homo ad atrophiam, vel chachefsiam, vel  
 hidropem deduci possit, eiusque venæ ob eandem causam  
 adeo duræ quandoque fieri possunt, ut scindantur, propterea  
 Galenus lib. 4. de locis affectis cap. 8. inquit, frigidum venas  
 frangit. Atqui ipsum per se rupturas non facit, sed quia  
 venarum tunicas frigiditate sua duras, & ad extensio-  
 nem contumaces reddens, ut rumpantur, paratiores red-  
 dit: ruptioni vero causa est, aut vehemens motus, aut hu-  
 morum abundantia. Quomodo autem huiusmodi indura-  
 tio fiat, docet Aristoteles lib. 5. de generatione animalium  
 cap. 3. inquiens: Indurat igitur tum calor, tum frigus, nam-  
 que euenit, ut ab utrisque humor euaporetur, scilicet à ca-  
 lore per se, à frigore per accidens, frigus enim indurat,  
 propterea quod cogendo exiccat, cum enim calor eximi-  
 tur, humor etiam euaporatur, ex eodem etiam Galen. hoc  
 idem demonstratur lib. 4. de simplic. med. facult. cap. 2. his  
 verbis. Est vero, & oculis, & naribus, & ori, externis parti-  
 bus animalis frigidum mordax: nec minus interius, ven-  
 tri, & intestinis: ut difficile sit nonnunquam discernere, an  
 à frigore quis, an ab humorum mordicetur acrimonia.  
 Eueniunt autem hæc non abs re: si quidem, cum frigidum  
 quæcunque contingit, eorum & extrahat substantiam,  
 & condenset, constringatque primum tenues, tum excer-  
 nantur humiditates necesse est, sicut ex oculis lachryma,  
 ex naribus muccus: postea vero etiam mordax apparet,  
 licet alia ratione quam in calido. Nec enim erodendo,  
 quod continuum est, sed diuellendo, molestum, ac mor-  
 dax est frigidum. Quare manifestum est, summe calidum,  
 & sum-



& summe frigidum, vstionis causam esse, quod quidem Galenus loco supracitato se expertum fuisse asserit his verbis. Memini me quandoque per niuem iter fecisse tam altam, & copiosam, vt nulla terræ pars nuda conspiceretur: Aer exactissimè purus erat, spirabatq; à niue quidam ventus adeo frigidus, vt non oculos modo, & nares, & totam adeo faciem mordicaret, verum etiam si quis fortè manum protulisset, similiter illam afficeret. At quæ à summa frigiditate, aut caliditate absunt, cutem non mordicant. Plinius etiam lib. 18. cap. 28. facile intellexit frigus vstionis causam esse, cum eo loci dixerit omnem vredinem frugibus à frigore euenire, & lib. 20. cap. 28. & alijs in locis doceat quomodo corporis partes frigore adusta curanda sint. Ex dictis itaque summo iure contra gelidum potum bibentes hac nostra tempestate ea dicere potero, quæ Galenus lib. 5. de sanitate tuenda cap. 1. contra eos qui cibi mali succi vescabantur profert, cum non secus gelidus potus, ac cibi mali succi, immo magis, eadem mala, & plura etiam afferre valeat: Nonnullos, inquit, quibus licet salubre admodum, firmumq; natura corpus erat, per multis morbis afflictos vidi, ac postremo immedicabilibus malis in senectute saltem oppressos: quos tamen fas erat, quod ex naturali habitu fuit, tum sensibus omnibus illæfos, tum reliquis corporis partibus sanos ad vltimam vsque durasse senectutem. Quonam igitur pacto turpe non sit, qui optima natura sit præditus, hunc ob podagram ab alijs gestari, aut calculo iam cruciatum, & colo, & nephriticis doloribus, & vrinæ difficultate ob summe frigidum potum doloribus contabescere? Quomodo rursus non turpe sit, propter articulorum morbum suis ipsius manibus vti non valentem, alienis egere, quibus cibis ori admoueatur? cuique sedes infima



# DISSERTATIO. 65

Infirma est, eo, qui in deiectionibus subministret, satius enim sit, si cuique vllum omnino peccus est, sexcenties malle mori, quam tali vita vivere. Quod si quis tam impudens, simul delicatusq; est, ut turpitudinem suam negligat, & dolores, quos noctes, diesq; ex vitijs suis sustinent, non aliter, quam, qui à carnificibus torquentur, certe non ille à nobis deferendus est, sed hæc omnia tamen, vel intemperantiæ, vel ignorantia, vel utrique imputanda sunt. *Consequens est itaque illam aquam innoxiam esse, quam probatus fons quolibet anni tempore in quolibet habitabili loco, ut plurimum subministrare solet, talis autem aqua, qualis sit, describitur à Galeno lib. 10. Meth. medendi cap. 11. his verbis.* Esto præparata in labro aqua frigida, ea frigiditate, quæ nullam euidentem qualitatem nec prorsus frigidarum, nec tepidarum aquarum præferat, sed qualem eam, quæ fontana vocatur, quæ & frigoris, quod ferit, & teporis, qui resoluit, est in medio. *quod & in secundo de facultatibus simplicium medicamentorum libro comprobavit, dicens,* Porro si nec insigniter calida nec frigida, admoveatur, sed veluti, quæ fontana dicitur, huiusmodi enim aqua, ut ibidem Galenus docet, propriam aquæ facultatem exercet, cum autem ab ea frigiditate recedit, quam optimus fons ei subministrat, non amplius agit, ut potabilis aqua, sed quatenus frigidior condensat, constipat, contrahit, constringit, ac repercutit; quatenus tepida, vel calida laxat, rarefacit, fundit, digerit; quatenus feruens adurit, hinc Galenus præceteris aquis fontanam aquam omnibus hominibus quolibet tempore, & in quacunq; ætate constituti sint, suadet, lib. enim de renum affectus dignotione, & medicatione cap. 7. inquit: Qua tu autem commode, quouis, & tempore, & modo uti possis aqua, sit purissima, defecata,

E

fecata,



## 66 DE SALVBRI POTV

fecata, leuis, & fontana, cuius natura est frigida. Quod si etiam cito à præcordijs descendit, potio rem non desiderabis. Haud vero sicut vino, cibis, exercitijs, vigilijs, & somno secundum ætatum, & temperaturarum diuersitatem alijs, atque alijs vti commodum est: sic etiam aqua, non eadem semper vti est ex vsu: Immo quam vtilem esse modo diximus, ea vti audacter poteris, & puer, & adulescens, & senex, quacunque naturæ differentia sis præditus. *primo vero de sanitate tuenda cap. 11. hæc habet:* cuius ad orientem solem fons erumpit, quaque per meatum aliquem mundum, aut puram colatur terram, eademque calefit, & refrigeratur ocysime, hanc omni ætati utilissimam esse existimandum est. Non enim sicuti vino, escis, exercitatione, vigilijs, somno, & venere alijs alias vti pro ratione ætatis expedit, ita de aqua quoque statuumdum est, sed quam nunc optimam indicauimus, hac vti puero, iuueni, seni conducit. *Nec ob superius allatas auctoritates existimare quis debet cisterninam, putealem, & fluuiatilem aquam ad potum ineptam esse, nam huiusmodi etiam aquæ optimæ sunt si eas conditiones habuerint, quas capite 12. de aquarum bonitate, & vitio docebimus, & præsertim si quo ad frigiditatem, & temporem à Symetro non distent, quod demonstrat Galenus lib. 3. de temperamentis cap. 3. hoc exemplo.* Nam & mediocri nobis flamma nonnunquam opus est, eaque vsi, plurimum ex ea iuuamur, cum tamen immodica flamma nos vrat: ad eundem modum, & frigida potio, quæ mediocris est, confert, quæ immodica est, maximam affert læsionem, quod *Auicennas etiam insinuare videtur, dum in secunda p. cap. 16. affirmat aquam temperate frigidam, sanis meliorem esse aquis omnibus, nam huiusmodi aqua appetitum excitat, &*

Roma-



*Stomachum fortem efficit . Vinum etiam eiusmodi sit , quale optima cella vinaria quolibet tempore subministrare solet, æstate scilicet satis frigidum, alijs anni temporibus , & hyeme præsertim temperatum: optima autem erit cella vinaria , si huiusmodi conditiones habebit, Prima si subterranea satis erit, Secunda si crassis, & densis parietibus erit munita, ac desuper optimè fornicata, Tertia si ad septentrionem versa fuerit, Quarta si à fornacibus, vaporatorijs, stabulis, gallinarijs, rebusq; omnibus strepentibus , aut concutientibus ita distabit, ut vinum nullam noxam recipere valeat, cuius conseruationi plurimum etiam intererit ex Galeno com. 4. in lib. 6. Hipp. de morbis vulgaribus, si dolia picata, aut gypsata fuerint , habet enim Gal. eo loci . Inuenies itaque picata, aut gypsata dolia diutius vina sincera conseruare ; sed quæ solo corio , sicut & quæ cuneis obstruuntur breui tempore durant: Quocirca obstructa prius cuneis , aut corio dolia , gypso deinde, ac pice oblinunt . Inter supra narratas cellæ vinariæ conditiones ex Plinio lib. 14. cap. 21. plurimum conducit , ut fenestræ ad septentrionem posita sint, hac enim ratione frigida satis est cella vinaria, cum ex solis distantia , tum etiam ex frigidi venti perflatu ; Nec pauci momenti existimari debet cellæ vinariæ distantia à strepentibus, ac concutientibus rebus , ut superius dictum est , quia in Vrbe præsertim vina sæpe acescere arbitror ob frequentem curruum transitum , cum omnes ferè cellæ in frequentatis à curribus vijs constructæ sint, cuius etiam rei causa esse videtur quod doliorum materia subtilis nimium est, quemadmodum Romæ in usu est, ita ut facile contingere possit vinum à quolibet extrinseco, & præsertim vehementi calore alterari , & eo magis si vina optime defecata non fuerint . Aristotiles enim tertio de ge-*



ueratione animalium, dum obiter causam affert, ob quam  
 defecanda sint vina, dicit, propterea id faciendum, quia su-  
 perueniente calore aestatis solent faeces subuerti, ac ita vi-  
 na acescere, hoc enim causae est, ut deprauentur ob faecis  
 subuersionem; praeterea deprauantur etiam vina ex Plu-  
 tarcho lib. 3. Symposiaca, quae est. 7. ex fauonij flatu, is enim  
 ventus omnium maxime vinum mouet, & quod vinum  
 hunc subterfugit, id iam perduraturum videtur. Manife-  
 stum itaque ex dictis frigidum potum talem esse debere  
 qualem natura largitur, si autem ex niuis, vel glaciei usu  
 naturae limites excedat, nulla in re homini prodesse poterit,  
 quin potius multos pariet morbos, vel repente, ijs, qui debili  
 sunt calore, vel temporis processu occulto, ijs, qui validum  
 calorem habent; licet negare non possim, quemadmodum  
 etiam superius de calido potu affirmari, medelae gratia  
 summe frigidum quandoque conducere, ut omnes Medici  
 testantur, & Galenus praesertim 7. Methodi cap. 4. mul-  
 tisq; alijs in locis gloriatur calidas intemperantias, aqua  
 prius calefacta Romanorum more, deinde niue refrigerata  
 curasse, licet 9. Methodi cap. 5. doceat, maxima cum prae-  
 meditatione frigidam in morbis exhibendam esse, & affir-  
 met intempestiue sumptam multa incommoda afferre, prae-  
 sertim vero 5. de locis affectis cap. 7. inquit ex intempesti-  
 ua aquae frigidae potione iecur affatim refrigeratum, sta-  
 tim aquam inter cutim inducit, absq; eo, quod in durum  
 tumorem attollatur. Nulli igitur dubium esse debet, sanis  
 hominibus frigidum potum ita conuenire, ut superius di-  
 ctum est, summe autem frigidum plurimum obesse, & li-  
 cet Nicolaus Monardes Hispanus medicus grauissimorum  
 Doctorum auctoritatibus suadere nitatur, niuis usum, ac  
 summe frigidum potum conducere, qua ratione multi non  
 solum



solum ex Hispanis, sed ex alijs etiam Nationibus eius opiniononi libenter adhaerentes non solum frigidissimo utuntur potu, niue inquam ipsa vinum diluunt, vel aqua ex gelu utuntur, sed etiam acetarium, ac fructus omnes, siue horarij & fugaces sint, ut pepones, melopepones, cucumeres, & alia huiusmodi, siue ex arboribus colligantur, & solida sint substantia, ut pyra, poma, punica, & similia niue refrigerare curant, & nihil ipsis satis frigidum videtur. Tamen si diligenter quae à Monarde dicuntur, perpendantur, clarum est plurima ex ipsis scriptis præter rem esse, aliqua vero veritati repugnantia, quare iure merito affirmandum puto, magis Christophori à Vega Hispani pariter medici celeberrimi, qui Regis Philippi, & Regiae ipsius Aulae medicus fuit, sententiam sequendam esse, qui hac scribit in secundo de arte medendi lib. sect. 3. cap. I. dum obiter niuis abusum detestatur. Aqua ex gelu, aut niue perniciofa est, ideo in sanitatis custodia omnino fugienda est, præterquam valde æstuantì stomacho, quem potius curare, quam conseruare sit opus, nam nec his est satis tuta, ob circumstantia membra: Verum hac nostra tempestate, inter magnates, veluti pestis quædam perniciofa, suborta est consuetudo, apud quosdam æstate tantum, apud alios omnibus anni temporibus diluendi vinum niue: cum tamen ex frequenti niuis vsu, aut solius, aut vino mistæ maximum imineat periculum hydropis, ac mali habitus ex iecoris, & ventris imbecillitate, & coli dolores: quod si eorum aliqui ab his, & similibus malis liberantur, hac vna tantum ratione sibi euenire putent: quod pari modo incontinentes sunt in vsu calidorum, ut piperis, gingiberis, cinnamomi, & mellis, quæ omnia niuis malitiam aliquatenus corrigunt: sed vtrumque excessum, ut mortife-



rum damno, doleo tamen nostri æui calamitatem: Video enim luem epicuream deuastasse primū Germanos, deinde Belgas, & Gallos, nunc Hispaniam quoq; in Tyrannidem tenere, antiqua Hispanorum continentia sepulta. *His omnibus addo fucatam esse voluptatem illam, quam hi ex immodica potus frigiditate percipere affirmant, Tum quia multorum malorum ipsis causa esse solet, ut superius dictum fuit, cum etiam quia gustus sensorium ita afficit, ut eius operationem impediat, & gelidum potum non ut gustabilis, sed potius prout tactilis est, percipere valent. Quomodo enim aliquis veram potus voluptatem se se percipere affirmare audeat, dum gustus operatio, quæ est saporum apprehensio à summo frigido læsa est, quatenus ipsius sensorium ob huiusmodi frigiditatem obstupescit, & tamen ea potus ratio esse deberet, præsertim in sanis, ut suavis sit, et modicè potens, suauitate enim gustum delectat, potentia olfactui gratus redditur, ventriculumq; roborat. Concludendum itaque prouidam naturam in potu sequendam esse, quæ non deficit in necessarijs, et ita frigidum potum quolibet anni tempore subministrat, ut ad extinguendam sitim sufficiat, nec minimam noxam afferre valeat, sed quoniam contingere solet, ut æstiuo tempore frigidus potus à natura subministratus ratione calidioris ambientis suam naturalem frigiditatem amittat, refrigerantium usum ita necessarium esse puto, ut huiusmodi naturalem frigiditatem conseruare valeamus, vel si ratione calidioris ambientis diminuat, frigidorum usu restituamus, & si accidat, ut aliquibus in locis frigida aqua, ut probabilis fons subministrare solet non inueniatur, ut ex Hipp. lib. de aere, aquis, & locis, part. 2. In meridionalibus regionibus contingit, ita aqua refrigeranda erit, ut inter teporem, & ferientem frigiditatem*



tatem medium teneat, quemadmodum etiam veritati, ac rationi consonum esse existimo, si eueniat ut in aliquibus frigidioribus regionibus, ratione frigidioris ambientis potus nimis refrigeretur, calidorum usu ita conseruare nitamur, ut natura ipsa subministravit, vel si opus sit extranea frigiditas à frigidiori ambiente introducta ita expellitur, ut potus ad suam naturalem consistentiam redeat, summe enim frigidum, quolibet anni tempore natura valde inimicum iure affirmandum est, adeo ut contra eos, qui gelido utuntur potu hyemali praesertim tempore nihil aliud dicere possim, nisi maxima commiseratione dignos esse, cum plurimum agrotare credendum sit, eorumque viscera adeo exusta esse, ut frigidum ambiens, quod eorum corpora circumdat, frigidaque ipsius ambientis respiratio satis esse non possit ad eorum exustionem coercendam; Si enim elementorum commoderatione fruerentur, & sani essent, utique gelido potu non indigerent, & animaduernerent cum Aristotile vitam hominis sicut & aliorum animalium à calido, & humido sustineri, atque conseruari, à summe autem frigido dissipari, atque corrumpi. Vnde iure merito Seneca lib. 4. nat. quæst. in fin. dum contra huiusmodi incontinentes inuebitur. At Dij boni, inquit, quam facile est extinguere sitim sanam, & paulò infra addit, sitim istam esse putas? febris est: & quidem eo acrior, quod non tactu venarum, nec in cutim effuso caloreprehenditur; sed cor ipsum excoquit luxuria, inuictum malum, & ex molli, fluidoque durum, atque patiens. Non intelligis omnia consuetudine vim suam perdere? deinde paucis interiectis, inquit, Aliquid adhuc quærite illi frigidius, quia pro nihilo est familiaris rigor. His omnibus addatur dubitationis cuiusdam solutio, quam aliquis afferre posset. Nam paulò superius



rius diximus, cuiuslibet probabilis fontis aquam adeo frigidam esse aestiuo tempore, ut hominis, ac omnium animalium indigentia sufficiat: Aliquis obijcere posset probabiles fontes, ut plurimum in Montibus scaturiunt, & à Ciuitatibus, alijsque habitabilibus locis non parum distant, ergo necesse est ex itineris longitudine, aquam illam, quæ in fontis exortu satis frigida est, & nulla arte indiget, ut magis refrigeretur, cum ad Vrbes, siue alia habitabilia loca aestiuo tempore peruenerit calidiorem fieri, ita, ut in habitabilibus locis probabiles fontes non reperiantur, & aqua satis frigida dici non possit. Huic obiectioni respondeo, quamlibet aquam à probabili fonte scaturientem, etiam si ad vrbes, & alia loca, e longinquo ducantur, non solum suam naturalem frigiditatem conseruare si aqueductus profundi satis sint, ut fieri solet, sed aquam ex longo cursu perfectiorem fieri: si autem accadat, ut aliquibus in locis aqueductus non profunde subterranei sint, & ideo ob frequentes solis radios aqua incalescat, hoc casu, vel cisternina aqua, vel putealis, vel fluuiialis ex usu esse poterit, vel etiam eadem fontis aqua non satis frigida refrigerari ita poterit, ut in ea neque tepor, neque feriens frigiditas deprehendatur, talisque quemadmodum à probato fonte subministrari diximus.



Quibus



Quibus modis, potus non naturaliter frigidus  
æstiuo tempore refrigerari possit.

Cap. V.



*X* haftenus dictis manifestè constat  
potum naturaliter frigidum, siue  
aqua sit, siue vinum, siue qualibet  
alia potulenta materia, qua nonnullæ  
Nationes ob vini caritatem uti con-  
sueuerunt, æstiuo tempore nulla indi-  
gere refrigeratione; optima enim  
aqua, siue fontana sit, siue Cister-  
nina, siue putealis, siue fluuiialis in subterraneo, & frigi-  
do loco asseruata, ut Romæ apud multos consuetum est, qui  
repositoria (conseruas vocant) in Cellis vinarijs construunt,  
in quibus Tyberinam aquam recondunt, quæ ita frigida es-  
se solet, ut sitim sine ulla corporis noxa extinguere, ac hu-  
midam corporis substantiam restaurare facile possit, quem-  
admodum etiam vinum in optima cella reconditum, siue  
qualibet alia potulenta materia idem præstare valet; Ve-  
rum quoniam potus, ut superius dixi, ratione calidioris  
ambientis eo temporis interuallo, quod inter cœnandum,  
ac prandendum fluit, suam naturalem frigiditatem  
amittere facile potest, vel etiam, quia interdum contin-  
git, ut aliquibus in locis optima, ac perfecta aqua, ac opti-  
mæ cellæ vinariæ non reperiantur, & sit, ut aqua, & vi-  
num eos frigiditatis gradus non habeant, qui naturalem si-  
tim explere possint, ideo ad optimi, & naturalis potus fri-  
giditatem conseruandam, vel reuocandam, vel introducen-  
dam



*dam, refrigerantium vsus necessarius est, & hinc à diuersis Nationibus varij refrigerandi modi antiquitus etiam inuenti fuerunt, vt in precedenti Capite paraphrastice narrauimus, de quibus omnibus fusius in presenti differendum esse censui; quatuor itaque præcipuos refrigerandi modos apud antiquos reperiō, quibus quintus etiam à Neotericis additus est.*

*Primus refrigerandi modus est cum aere, vel naturaliter frigido, vel arte frigefacto, idque diuersimodè factum fuisse constat, vt etiam hac nostra tempestate fieri contingit. Galenus enim in lib. 6. de morbis vulgaribus com. 4. super tex. 10. modum affert, quo Aegyptij utebantur ad refrigerandum cum aere, dicens, Porrò in Alexandria, totaque Aegypto, ipsos aquam in Testaceis quibusdam vasis hoc modo refrigerare conspexi. occidente sole aquam prius calefactam in vascula fundebant: deinde sublime totum hoc vas in fenestris vento aduersis, vt ibi per totam noctem refrigeresceret suspendebant: postea ante solis ortum vas humi depositum frigidam aquam circumspargentes, frigida etiam folia toti vasi circumdabant, nonnunquam vitium, aut lactucæ, nonnunquam verò & aliarum id genus herbarum, vt frigus id, quod sub nocturno aere acquisiuerat, diutius permaneret: multo vero magis ad huiusmodi apparatus, cum optimæ aquæ ipsis facultas non esset, deuenere. Non absimilem refrigerandi modum Athenæus etiam lib. 3. de ipnos refert indicasse Pitagoridē lib. 2. Comicarum historiarum his verbis. Interdiu aquam insolantes, & sub noctem, quod crassissimum erat colo discernentes, reliquum urnis fictilibus exceptum in excelsissima ædium parte sinunt, pueris duobus tota nocte urnas aqua irrigantibus, diluculo vero urnis deorsum reuectis,*  
& fæ-



& face, quæ fidit, rursus detracta, aqua sic extenuata, & ad tuendam ea ratione bonam valetudinem maxime idonea, urnas in paleis recondunt, & aquam sic purgatam bibunt, niue prorsus nihil egentes: *Quem refrigerandi modum post aquæ insolationem refert etiam Aristotiles libro primo Meteor. summ. 3. cap. 2. Præterea fuerunt aliqui ex antiquis, qui ad refrigerandum cum aere, specus excavare consueverunt. Athenæus enim lib. supracitato narrat Semum Delium lib. 2. Nasiadis scripsisse in Cimulo Insula, per æstatem frigidarias specus effodi, in quibus aquæ tepentis æstu plena dolia reponunt, illam deinde haurientes niue ipsa non minus frigidam; fuerunt etiam aliqui, qui œnophora vitrea, stamnea, vel enea, vel argentea, vel testacea vino repleta in cisternis, vel puteis suspenderunt ita, ut aquam nullo modo tangere valerent. Aliqui vero inter commendendum vas potulenta materia recenter extracta repleri, deinde madefacto linteo validum ventum commoueri curarunt, ut potus refrigeraretur. Denique aliqui consueverunt vitres aqua plenos suspendere, eosque assidue vento agitare, ex quibus refrigerandi modis his etiam temporibus aliqui in usu sunt, specus enim excavare non solum ad vini refrigerationem, sed etiam conseruationem Romæ, alijsque in locis maximè consuetum est, & in Vrbe præsertim apud Magnates in Montibus frequentissimas specus ad id construere solent, quemadmodum etiam in usu est œnophora vino repleta in fenestris Aquiloni aduersis hyemali præsertim tempore exponere, eaque æstate in cisternis, ac puteis, ita ut aquam non tangant dimittere; Vnum hac nostra tempestate prætermittunt, aquam igne, vel sole præcalescere ante refrigerationem, ut antiqui consueverunt, quod factum arbitror, quia multis ab hinc annis vini maxima*



xima vbertas ubique reperitur, ita ut omnes fere Nationes vino abundant, & modica aqua utantur. Antiqui autem cum non ita vino abundarent, eorumq; vina potentissima essent, & plus aquae ferrent, immò pleriq; abstemij essent, curam maximam adhibebant in aquae depurationem, præterquam quod rationi consonum videtur, in ijs præsertim locis hanc diligentiam adhibitam fuisse, in quibus pura, ac perfecta aqua non reperiatur, licet qualibet aqua ex coctione semper perficiatur, nec verum sit, ut aliqui affirmant, tenuiores partes resolui, crassiores vero remanere, quia aqua, ut inquit Auicenna 2. p. doct. 2. cap. 16. in suae aqueitatis diffinitione existit ex partibus in subtilitate, & spissitudine similibus, quia est simplex.

Secundus refrigerandi modus est, cum in aquam vel fontis, vel cisternæ, vel putei, vel fluminis, vel torrentis vasa demergimus potulenta materia repleta, si intentius refrigerare velimus, si mitius in aliquam portionem aquae ab eisdem locis recenter extractam, ac sæpius immutatam, in qua ipsos etiam calices potu repletos, si citius refrigerare voluerimus, immergere possumus, vel etiam si maiorem refrigerationem ab aqua expetamus, vasa potulenta materia iam repleta fluenti aquae exponenda erunt, vel ut eadem vasa ab aqua irrigentur, arte curare poterimus.

Tertius refrigerandi modus, & valde antiquus est niue, vel glacie refrigerare, idque vel mediata, vel immediata, adeo enim aliqui ex veteribus incontinentes fuerunt, ut niuem ipsam, & glaciem potarent, ut ex ijs Plinij verbis intelligere possumus, lib. 19. cap. 4. quæ superius attulimus. Seneca lib. 4. Nat. cap. ultimo post alia multa, quibus contra huiusmodi homines incontinentes inuebitur ait, niuem tunc temporis eo peruenisse usu, ut aqua locum obtineret. Hipp.  
lib. de



lib. de aere, aquis & locis refert, Scytas aquam à niuibus, & glacie resolutam bibere consueuisse: Periclites Græcus historicus apud Athenæum affirmat suo tempore in usu fuisse niuis potum non solum in Ciuitate, sed in exercitu: Eutiches in una suarum Epistolarum reprehendit sui temporis homines, quibus satis non erat potu niue refrigerato uti, sed niuem ipsam potarent: Xenophontes multos memorat, qui semper niuis aquam potabant; nec desunt alij multi grauissimi Auctores, qui idem testantur, licet communis refrigerandi usus apud antiquos fuerit, potulentam materiam niue, vel glacie mediantibus refrigerare, ut modo in usu est, & de dictis omnibus refrigerandi modis manifeste verba facit Galenus in lib. 6. de morbis vulgaribus com. 4. super textu 19. dum de aquis arte paratis sic loquitur: Etenim fit ipsa decoctio, & postea refrigeratio, aut per ambientem nos aerem, aut vento aliquo, aut in ædibus frigidum aerem includentibus; sunt enim domus quædam frigidis speluncis perfimiles. Interdum, & per humida refrigeratio acquiritur, ut per niuem circumdatam: aut si sub fonte rapide labente ponatur: aut in puteo, idque bifariam, nonnunquam quidem in ipsam putei aquam nobis vasculum demittentibus in quo aqua calefacta continetur, nonnunquam vasculum super aquam suspendentibus, hæc Galenus. Cõstat itaque potus refrigerationem antiquissimam esse, & quoad refrigerandi modum cum niue, certum est apud Aegyptios primo inualuisse. Plutarchus enim in opusculo de tuenda valetudine non solum testatur in Aegypto ab antiquo tempore in usu fuisse niuis conseruandæ modum ad potus refrigerationem, sed ipsos huiusmodi consuetudinis inuentores fuisse. Neque hoc mirum, quia in illis regionibus, cum maximus vigeat calor, urgebat etiam magis necessi-



cessitas huiusmodi refrigerandi modum inueniendi; atque in ipsis Castris eundem fuisse refrigerandi usum, ex ijs compertum esse nobis potest, quæ de Alexandro in obsidione petra commorante superius ex Athenæo citauimus; iure itaq; merito Pontianus affirmauit, ut ibidem testatur Athenæus veteribus aquæ valde frigida potum ignotum non fuisse, quam aquam ante refrigerationem, ut testatur Gal. 7. Methodi ex Neronis inuentu prius feruefaciebant, ut citius, ac intensius frigiditatem reciperet, ac salubrior etiam eua-deret, ut superius Tertio huius operis capite docuimus.

Quartus refrigerandi modus apud Priscos indicatur à Plutarcho lib. 6. Symposiaco quæst. 5. dum causam inquirat ob quam lapilli, cotes, & plumbea lamina in aquam iniecta eam frigidiores faciant, his enim omnibus utebantur etiam prisci ad refrigerandum.

Quintus modus veteribus ignotus fuit, & est cum Halinitro, quemadmodum nautæ, ac maritimi homines inueniunt ob summam potum refrigerandi necessitatem, cum ij in summo æstu, ac flagrantis Syrii ardore mari longissima sæpe itinera facere cogantur, fitque huiusmodi refrigeratio infusa certa halinitri parte in determinatam aquæ quantitatem, ut puta in centum aquæ libras, puri halinitri libras 24. infundere solent, hunc ordinem adamussim seruando, primo scilicet ex tribus halinitri partibus, duas partes in dictam aquæ quantitatem infundunt, deinceps immixtum in aquam ligneum pistillum sensim in gyrum vertunt, tardè primum, deinde paulo concitatus, ac tandem frigore auge-  
sciente celerrimè circumagunt, semperq; in eandem partem, moxque frigiditate insigniter aucta, quod tactu percipitur, ex reliqua halinitri parte, dimidiam partem addunt, nempe libras quatuor, ac denuo pistillo circumagunt, ultimo alias  
quatuor



quatuor libras superaddunt , ac tandiu circumagendo durant donec aqua ad summum frigiditatis gradum peruenit , quo tempore phialas vino, vel aqua plenas, siue oenophora in ipsam sic refrigeratam aquam immergunt , siue circumducunt , & utroque modo potulentam materiam intense admodum refrigerant .

Verum quoniam querere aliquis posset , quo nam pacto contingat, ut halinitrum calidum cum sit initio tertij gradus, & siccum tertio, ut vult Ioannes Mesue lib. 2. cap. 17. & est communis sententia, aqua infusum, ac circumductum intense refrigerare valeat , propterea ei satisfacere opere praeium esse duxi .

Respondeo itaque hac in re quatuor opiniones huc usque apud Recentiores fuisse, prima fuit Pisanelli Bononiensis medici in calce sui libri de natura ciborum , & potus , qui asserit , apud Nauicularios halinitrum etiam in usu esse ad refrigerandum, sed diminute id praestare, nec aliam ob causam refrigerare , nisi quia ob violentum eius motum aquae partes à centro ad circumferentiam redactae aerem, circumstantiaque corpora refrigerant. Aer enim inquit superficialis aquae partes calefacit , ut apparet in vini phiala admodum in aqua agitata , qui modus , vinum asfare dicitur . hac Pisanellus .

Secunda opinio fuit eruditissimi Masini Casenatis medici lib. 2. de gelidi potus abusu cap. 5. affirmantis, quod li-  
set halinitrum, cum potentia calidum sit initio tertij, & siccum tertio non possit per se circumductionis motu aquam intensius refrigerare, tum quia tantam actualem frigiditatem non habet , ut id praestare possit , cum etiam quia potestate refrigerans medicamentum non est, id tamen per accidens efficere posse affirmat , quatenus vapores, qui in aqua  
sunt



sunt exhalare facit, ita ut circumductionis motus duo simul praestet, disponat scilicet aquam ad vapores deponendos, quatenus ipsam attenuat, & halinitrum ad eosdem depellendos, quatenus potentialem illius caliditatem ad sufficientem actuale deducit.

Tertia opinio est aliquorum asserentium aquae frigiditatem ex halinitri permissione ideo intendi, quia aqua ratione istius permissionis densior fit, ac in densiori subiecta intensior frigiditas fundatur, id quod exemplo ipsiusmet aquae comprobare nituntur, quae quo magis ad glaciei naturam tendit, eo intensiores frigiditatis gradus concipit.

Quarta opinio est eorum, qui existimarunt aquam frigidior reddi ab halinitro in ea circumducto per Antiperistasis, quatenus scilicet aquae frigiditas ab halinitri calore tamquam à suo contrario congregatur, & hinc aqua frigidior redditur.

Harum opinionum nulla veritati consona videtur, nisi quarta opinio eo modo quo inferius declarabimus. Prima enim Pisanelli opinio sustineri non potest, quia licet halinitrum aquae admisceatur, quae equaliter quo ad frigiditatem secundum omnes sui partes se habeat, nihilominus ex circumductionis motu, cum huiusmodi aqua tota, & secundum omnes sui partes frigidior reddatur, ut experientia notum est, falso asseritur halinitrum ideo refrigerare, quia frigidiores aquae partes à centro ad circumferentiam ducantur: praeterea cum ex circumductionis motu non solum omnes aquae partes circumferantur, tam quae sunt in superficie, quam quae in centro, sed & ad inuicem commisceantur, non est maior ratio cur partes aquae in centro existentes ad circumferentiam ducantur, quam quae in ipsa circumferentia erant, nec à veritate alienum existimandum, eo tempore



*tempore quo omnes aquae partes adinuicem commiscuntur, simul etiam, ac eodem modo refrigerari, cum ex mixtione, & contactu, actio ac passio ad inuicem sequantur, ac una et eiusdem rationis frigiditas resultet, et ut summam dicam, scire cuperem, quomodo halinitrum trahat frigidiores aquae partes à centro ad circumferentiam, an ut frigidum actu, an ut calidum potentia, certè nullo istorum modorum hoc præstare potest.*

*Quoad secundam Masini opinionem, nec eam recipi posse credo, quia si halinitrum refrigeraret, quatenus sua potentiali caliditate calidos aquae vapores exhalare facit, sequeretur primo potentialem eius caliditatem absque sui actuali actione agere, quod est absurdum. Secundo sequeretur ex mixtione halinitri aquam prius incalescere, quod experimento repugnat. Neque aqua manente secum calido halinitro, ad frigiditatem reuerti posset, sicut nec quid aliud presente contrario.*

*Nec tertia opinio rationi consona videtur, nempe quod aquae frigiditas ab halinitri permixtione iccirco intendatur, quia aqua densior fiat, & in densiori subiecto frigiditas magis intendatur, cum exemplo pro hac opinione fulcienda allato, licet enim hac opinio vera esset, si aqua vi congelationis densior fieret, vel id accideret ex permixtione alicuius rei densandi vim habentis, eiusque temperamentum frigidum actu, ac potentia esset, sed cum halinitrum actu non sit ita frigidum, ut aquae permixtum sola sua actuali frigiditate eam densare valeat, ac potentia cum calidum ab omnibus statuatur, utique nullo modo aquam densandi, eamque magis refrigerandi vim habebit.*

*Quarta autem opinio licet à veritate aliena non videatur, aliquam tamen difficultatem habet, nam cum actio, quae*

F per



## 82 DE SALVBRI POTV

per antiperistasis fit, necessario contrarij circumfistentiam requirat, ac permissionem excludat, ex eo quia in tali actione vnum contrariorum propellit, aliud vero propellitur, siue se subtrahit, ideo perquirendum est, quomodo halinitrum aquae permistum per antiperistasis refrigerare valeat, & eo magis, quia Aristoteles lib. 4. Meteor. cap. 2. de grandinis generatione agens, ait, grandinem fieri per circumfistentiam calidi. Præterea præsupposito etiam, quod inter duo contraria simul mista posset fieri antiperistasis, quod est absurdum, nihilominus inter halinitrum, & aquam hoc contingere non posset, cum ex Aristotele 1. Meth. omne quod agit, eatenus agat, quatenus in actu est, non autem in potentia; halinitrum autem cum calidum sit in potentia, non autem in actu ex Communi sententia, per viam antiperistasis refrigerare non posset, sed actualis eius caliditas requireretur, ut talis actio fieret, quæ neque sufficeret, etiam si intensissima esset, cum experientia notum sit, quod si quis plures ignitos lapides, siue globos ferreos ignitos in gelidam aquam projiciat, non solum talem aquam frigidiorē non faciet, ut in antiperistasi contingit, quin potius calidiorē experietur; quod si quis hoc negare audeat, utique sensum ipsum rationis totius ducem negabit. Concludendum itaque actiones, quæ per viam antiperistasis fiunt, necessario contrariorum mixturem excludere, ac alterius contrarij circumfistentiam, ac extrinscicitatem requirere, quare halinitrum aquae mistum, ac circumductum, aquam per antiperistasis refrigerare non poterit.

Quid ergo hac in re statuendum erit, nam quod halinitrum aquae permistum, ac circumductum intensè refrigeret, experientia ipsa docet, quærendum itaque qua ratione id contingat.

Dico



# DISSERTATIO. 83

Dico igitur halinitrum verè per antiperistasis id præstare, ac etiam quia ex eius permistione aqua crassior fit, sed quomodo id contingat, enodabimus.

Præsupponendum primo est aquam inter omnia elementa ex sui natura frigidissimam esse, ac præter actualem eius frigiditatem, potentialem etiam frigiditatem habere.

Præsupponendum secundo halinitrum ex aqueis partibus admodum crassis, ac terrestribus, ac ex putri, ac terrestri exhalatione conflatum esse, quod ut planum faciam, sciendum est, halinitrum conficiendi modum huiusmodi esse. Accipiunt finum, siue domorum sordes, siue alia vetusta cæmenta addita simplicis terræ portione, mox in canalem ex lapidibus constructum, siue in ligneum vas immittunt, aquam certa proportionem superinfundendo, quæ per horæ saltem intervallum sic mista permaneat, deinde paulatim egredi permittunt, aqua egressa eam in æneis lebetibus eo usque efferuescere sinunt, donec cocta ita sit, ut si per aliqua foramina percoletur, statim coalescat, ac densa permaneat, ita ut diuersa halinitri frustula albi coloris statim conspiciantur: sic halinitrum conficiunt, adeo ut notum satis sit ex aqua, ac terrea & putri exhalatione constare.

His præsuppositis dico, halinitrum in aquam infusum, & circumductum, per viam antiperistasis refrigerare, quatenus calidæ illæ partes ex putri materia, quas continet, frigidas partes aquæ, quibus miscentur, per contrarietatem quam vincere non possunt, intentiores reddunt, ipsoq; motu circumductionis in se magis attenuantur, & per consequens leuiiores euadunt, sursumq; statim ascendunt, & euaporantur. Vnde Aristoteles lib. 4. Meteor. summa 2. cap. 3. Nitrum, & sales, inquit, solubilia humido: non omni autem, sed frigido, nempe aqua. Accedit, quod cum eadem aqua ob



dissolutionem aquearum partium halinitrum componen-  
 tium crassescat, ac densentur, hinc etiam aquae frigiditas  
 intenditur, quatenus in densiori subiecto intensior frigiditas  
 fundatur. Et ad facilius demonstrandum, quomodo à terre-  
 stri, & calida halinitri exhalatione, quae per aquam fer-  
 tur, aquae frigiditas intendatur, dico id eadem ratione eue-  
 nire, quia ignis caliditas ob modicam aquae asperfusionem,  
 intenditur, sicut enim id ex eo contingit, quia ignis calor ra-  
 tione sui contrarij retrahitur, & fortior fit, ita & non ab-  
 simili ratione aquae frigiditas ab halinitri permistione in-  
 tenditur, ac augetur, quia ex modica eius exhalatione, se-  
 subtrahit, ac congregatur; ita ut ad hoc, ut ignis caliditas  
 intendatur, & frigiditas in aqua augeatur, modica quae-  
 dam, ac determinata contrarij vis, ac impetu quodam erga  
 suum contrarium se obijciens, requiratur, alias antiperista-  
 sis, quae nihil aliud est, quam unius contrarij propulsio, ac  
 alterius subtractio, fieri non posset, sed potius actio, ac  
 passio ad inuicem sequeretur; cum enim duo contraria æ-  
 qualia in virtute existunt, aequalis ad inuicem fit actio &  
 passio, si vero aliud contrariorum fortius sit, suum con-  
 trarium vincit, & in sui naturam conuertit, seu suas qua-  
 litates introducit. Adeo, ut si aqua in ignem aspersa, vel  
 halinitri exhalatio per aquam transiens, eiusmodi esset quā-  
 titatis, & virtutis, ut aqua ignis calorem, vel exhalatio  
 aquae frigiditatem remittere, vel superare posset, utique  
 antiperistasis non fieret, sed potius actio, & passio ad inui-  
 cem sequeretur. Constat itaque ex dictis halinitrum per  
 antiperistasis refrigerare, & ex eo, quia ex eius permistio-  
 ne aqua densior fit. Id quod experientia etiam comproba-  
 tur, si quis enim halinitrum in aqua infundat, manifestè  
 conspiciet, statim ab eo calidos, & siccos vapores per aquam  
 exha-



exhalare, sicut etiam & ipsam aquam tractu temporis crassorem, siue densiorem fieri. Hæc est mea sententia, quoad halinitri refrigerationem, quam si quis ut rationi minus consonam reijcere voluerit, ac meliorem sententiam in medium attulerit, libenter recipiam.

Qui refrigerandi modus sanitati magis conveniat. Cap. VI.



**V**T facile unusquisque cognoscere valeat, qui refrigerandi modus salubrior sit, illud tanquam firmum, & solidum fundamentum præ oculis habere debet, eum potum naturæ innoxium esse, qui excedentem, seu ferientem frigiditatem non habet, huiusmodi enim potus, gustus operationem, quæ est saporum apprehensio, non impedit, ventriculum non ledit, nec ulli corporis parti, vel minimam noxam infert; E contra gelidus potus, sua feriente frigiditate gustum adeo ledit, ut potum ipsum, non ut gustu, sed ut tactu tantum sensibilem percipiat, ac malorum omnium auctor sit, ut superius dictum fuit; Nec mirum quia, quemadmodum sanitas certa primarum qualitatum moderantia, ac symmetria conseruatur, ita ea omnia, quæ huiusmodi moderantiam, ac symmetriam, vel minuendo, vel augendo tollunt, sanitatem destruunt, & propterea iure merito Hipp. 2. Aphor. Aphor. 51. affirmavit, plurimum, ac repente refrigerare malum esse. Auicenn. autem 1. cant. fen. 2. doct. 2. cap. 18. dixit, aquam temperate frigidam sanis meliorem esse omnibus

F 3 aquis,



aquis, & non alia certè ratione, quam quod corporis symmetria à temperato frigido conseruatur, ab excedente corrumpitur. Sed hic querere posset aliquis, quonam modo cognosci possit temperata frigiditas, ac excedens; cui interrogationi respondeo ut superius tetigi, temperatam frigiditatem eam esse quæ cuilibet aquæ æstiuo tempore naturaliter inest, siue fontana sit, siue cisternina, siue putealis, siue fluuialis in subterraneo loco recondita, dummodo huiusmodi omnes aquæ à probatis fontibus, cisternis, puteis, ac fluminibus originem ducant, quemadmodum etiam vinum temperate frigidum illud reperitur, quod à dolys in optimis cellis vinarijs asseruatis extrahitur. Quæ autem cōditiones requirantur ad probatum fontem, vel ad alia supranarrata loca aquam continentia, ac etiam ad optimam cellam vinariam, satis constat ex ijs, quæ in quarto huius operis capite dicta fuere, & fusius etiam inferius dicitur cap. de bonitate, & vitio aquarum. In istis itaque locis natura ipsa potum temperate frigidum subministrat, si autem in eius preparatione artificiosum quid molimur, ac in refrigerando naturæ limites excedimus, siue niue, siue glacie, siue aliorum refrigerantium usu id faciamus, huiusmodi introducta frigiditas excedens, ac feriens dici debet, adeo, ut si talis fiat excessus, ut potus gelidus reddatur, is potus breui temporis interuallo sanitatem corrumpat, vel naturalem calorem diminuendo, vel eum præter naturam nimium augendo. In imbecillioribus enim sæpè accidit, ut à gelido potu calor naturalis minuatur, interdum vero, ut omninò destruat, in fortioribus enim, quatenus gelidi potus occursum per antiperistasis naturalem calorem colligit, ipsumq; diffusi prohibet, viscera adeo incendit, ut ijs, qui tali potu utuntur, nihil satis frigidum esse videatur, quinimo semper



per gelidioris potus appetentia in ipsis inualescat, quod non accideret, si potu, ut natura placet uterentur; Quare quilibet in potu naturam ipsam sequi debet, & si accadat, ut à circumfuso extrinseco aere potus alteretur, frigidorum usu naturam ipsam imitando ad naturalem statum reuocet, vel eisdem medijs in eodem naturali statu conseruare nitatur; naturalis autem frigidi potus status, ut supra cap. 4. retulimus, describitur à Gal. 10. Meth. c. 11. his verbis. Esto preparata in labro aqua frigida, ea frigiditate, quæ nullam euidentem qualitatem, nec prorsus frigidarum, nec tepidarum præferat, sed qualè ea, quæ fontana vocatur, quæ & frigoris, quod tãquam ferit, & teporis, qui resoluit, est in medio, quæ descriptio secundum Hipp. mentem omnino uidetur, qui semper in potu mediocritatem, quoad calidum, & frigidum seruandam præcipit. His sic constitutis dico quemlibet refrigerantium usum sanitati nullo modo obesse, si ijs ita utamur, ut potulenta materia medium inter duo extrema teneat, nempe inter teporem, & summè frigidum; verum, quoniam medium interdicta extrema attingere, dum arte potum paramus, difficile admodum esse sentio, ideo antequam de tutiori refrigerandi modo agamus, omnes monitos esse volo, longè melius esse ad sanitatem tuendam æstiuo tempore aqua ex probato fonte, vel cisterna, vel puteo, vel ut loquuntur conserua recentior, ac sæpius hausta inter comedendum uti, si commodè id fieri possit, ac pariter vino ab optima cella idemptidem desumpto, quam quemuis refrigerandi modum quærere, cum huiusmodi aqua, ac vinum à natura ipsa eos frigiditatis gradus habeant, qui temperatum potum, ac omnino innoxium efficiunt. Hoc monito inter refrigerandi modos superius narratos, refrigerationem cum aere, ac recenti aqua tutiorem esse existimandum est.



his enim modis medium inter teporem, & summè frigidum excedere non facilè erit, vt contingit dum niue, vel glacie refrigeramus; si autem accidat ob locorum distantiam à quibus aqua, vel vinum hauriuntur, vel ob summum aestum, vt aer, & aqua ad refrigerandum satis esse non possint, propterea quod potulenta materia à calido admodum ambiente satis incalescit, vt Romæ, multisq; alijs in locis aestiuo tempore contingere solet, ad niuis, & glaciei vsum deuenire, non improbandum esse censeo, dummodo extrinsecus ad refrigerandum his vtamur, & ea ratione, qua superius dixi, nempe ad conseruandam potus naturalem frigiditatem, vel restituendam, vel introducendam, si opus sit. Niuis autem & glaciei vsum, siue ipsis absolute vtamur, siue cum alia potulenta materia misceamus, etiam in summo aestu nullo pacto conducere potest, tum ob nimiam frigiditatem, cum etiam ob eius terream, ac prauam substantiam, nam ad niuis, & glaciei generationem, non solum aqueus vapor, sed maxima terreæ exhalationis quantitas requiritur, secus enim nix, & glacies generari non possent, sed pluuia perpetuo fieret, hinc Auerroes lib. 4. Meth. comm. magno asseribat duo requiri, vt aqueæ res à frigido concrecant, vnum, vt earum calor à frigiditate peruincatur, aliud, vt pars illarum terrea non pauca admodum sit, quinimo affirmandum etiam existimo, purissimam ac defecatam aquam congelatam, ac postmodum dissolutam prauam dicendam esse, idque propterea quod, vt docet Aristoteles. 4. Meth. summa secunda cap. 1. & 2. frigidum, dum aquam concrescit, exiccat, concretio enim exiccatio quadam est, quare fit, vt in huiusmodi concretione, seu exiccatione tenuiores partes resoluantur, & hinc dissoluta aqua, etiam, si ante congelationem purissima fuisset, praua efficitur, quod testatur etiam Hipp.

Hipp.



# DISSERTATIO. 89

*Hipp. lib. de aere, aquis, & locis cap. 2. ubi affirmat, aquas ex niue, & glacie productas, cum semel concretæ fuerint, non amplius ad pristinam naturam redire, quia id, quod in ipsis clarum, ac leue, & dulce est, excernitur, ac disperditur, quod vero turbidissimum est, ac ponderosissimum relinquitur, idque hoc modo cognosci posse indicat, si quis vas certa aquæ mensura repleat, deinde eum sub dio hyemis tempore exponat, quo maximè congeletur, ac postridie in calidum locum transferat, ut aqua dissoluatur, post dissolutionem si quis huiusmodi aquam metiatur, longè pauciorē inueniet, idque ex eo, quia à congelatione id, quod leuissimum, ac tenuissimum est, disperditur, quod docet etiam Galenus lib. de utilitate respirationis, fieri dicens ex aqua glaciem expressione aeris, qui in ea erat, ita ut iure merito Plinius lib. 31. cap. 3. asserat ex niue, & glacie pestilentissimum potum esse conuenire. Quare ex hæcenus dictis probare omnino non possum pulcherrimum Hieronymi Mercurialis clarissimi viri inuentum, qui dum medicinam apud Ferdinandum Magnum Etruriæ Ducem profitebatur, ad frigidum potum parandum sine ullo valetudinis detrimento, excogitauit glaciem ex pura, defecataq. aqua conficere, cuius glaciei portio pro potulenta materiæ quantitate in ciathum mox potaturo inijceretur, sic enim contingere asseribat, ut potus affatim refrigeratus nullam noxam afferret, & hanc bibendi rationem Florentiæ tunc temporis summo omnium nobilium consensu receptam fuisse audio, & nunc etiam apud eosdem ex usu esse percipio, sed ut superius dixi, hunc usum omnino laudare non possum, quia licet tam modico temporis interuallo parum glaciei dissolui possit, tamen ut ipsius aliquid dissoluatur necesse est, & aquam illam ex glacie dissolutam, prauam esse ex dictis satis constat, quare niue,*

& gla-



et glacie exterius tantum uti debemus ad naturalem aqua,  
 & vini frigiditatem conseruandam, si aqua, & vinum ea  
 sint, quæ optimus fons, & optima cella vinaria submini-  
 strat, siue ad naturalem frigiditatem restituendam, si à ca-  
 lidiori ambiente aliquis naturalis frigiditatis gradus in  
 aqua, vel vino extinctus fuerit, ac denique ad eam frigidi-  
 tatem introducendam, quam optima aqua in seipsa conti-  
 nere solet, si accadat ut aliquibus in locis, ita frigida non  
 reperiatur, ut nostræ indigentiae æstiuo tempore satisfaciât,  
 licet ob communem, & maximam ipsius necessitatem in  
 quolibet habitabili loco natura adeo frigidam aquam para-  
 uerit, ut ad naturalis sitis extinctionem sine ulla corporis  
 noxa sufficiat. Et quia vix fieri posse existimo, ut pluries  
 dixi, ob intensam niuis, & glaciei frigiditatem, ut in refri-  
 gerando non excedamus, ideo in ea sum sententia tutum  
 refrigerandi modum niue vel glacie esse, potulentam mate-  
 riam, quando opus sit, aqua niue, vel glacie refrigerata,  
 frigidam facere, quod hoc modo præstari facile poterit. Qua-  
 lis figura frigidarium ex ære, vel stamno, vel argento, vel  
 ex cocta terra construatur, frigidario hinc, atque hinc an-  
 sa apponantur, atq; optimè occludatur operculo, in quo oper-  
 culo tria rotunda foramina conficiantur, unū in medio, quod  
 maius sit, et in quod vas niue repletū imponatur, quod a fri-  
 gidarij fundo duorum digitorum interuallo distet, alia ve-  
 ro duo hinc inde à lateribus construantur, ad quorum fora-  
 minum mensuram duo tenuia vasa operculata, ansataq; ex  
 metallo, vel fictili, vel vitrea materia parentur, quorum  
 circumferentia dictis frigidarij foraminibus equetur, oblon-  
 ga vero adeo sint, ut frigidarij fundum pertingant, his per-  
 actis frigidarium aqua repleatur, dictaq; vasa vino, vel  
 aqua repleta in eius foraminibus adaptentur, & ne inter-  
 cenan-



cœnandum, ac prandendum calidius ambiens niuis, vel glaciei vires refrangere, ac pitulentam materiam excalefacere valeat, frigidarium duplicato, vel triplicato linteo aqua madefacto cooperiatur, cuius magnitudo, sicut & vasorum ad libitum esse poterit, prout in cœna & prandio, maiori, vel minori potionis quantitate opus erit. Et quemadmodum, contra calidius ambiens supradicta omnia machinari opus est, ut sanitatem tueri valeamus, ita & aduersus frigidius ambiens aliquibus in locis, & præsertim in occidentalibus, & septentrionalibus Regionibus hyemali tempore calidarium parare necesse est, alioquin potulenta materia brevissimo temporis interuallo ita refrigerari posset, ut ferientem frigiditatem consequeretur, & maximam noxam dentibus, ventriculo, nervosis partibus, ac toti corpori afferret. Hinc Iaponij hyeme contra gelidum potum ob summam ambientis frigiditatem calidaria parare consueverunt, quæ Romam etiam asportarunt, dum ad Paulum V. Pontificem Maximum Legati à Rege Voxu anno 1615. transmissi fuere, quæ calidaria tam ingenioso artificio constructa sunt, ut ipse vidi, & unusquisq; Romæ apud amplissimum Cardinalem Burgbesium eiusdem Pauli V. nepotem videre potest, ut appareat non opus esse calidarium alterius formæ excogitare, cum satis commodè quilibet calidario ea arte parato in frigidioribus regionibus hyemali tempore potionem à summi frigoris iniuria vindicare facile possit, cuius calidarij constructio, ut omnibus Nationibus nota fiat, non solum brevibus describam, sed eius figuram, sicut etiam et supra narrati frigidarij in fine huius Capituli apponam. Iaponiorum calidarium sic constructum apparet; eius forma, nec penitus quadrata, nec omnino ovalis cernitur, longitudo enim eius est sesquipalmaris, latitudo palmi non excedit, altitudo ad se-



semipalmum extēditur, ab altero ipsius capite sphericū vas ad ignem recipiendum situm est, quod eius fundum non tangit, sed duorum digitorum secundum latitudinem intervallum relinquit, & in huius capitis latere rotundum foramen cum operculo minutatim perforato observatur, ut per id ignis difflari possit, ne extinguatur; reliquū corporis calidarij vacuum est, ut aqua repleri possit, & in medio ipsius corporis rotundum foramen cernitur, in quo vas operculatum potulēta materia repletum ferē vsque ad calidarij fundum descendens imponitur, ut mediante aqua ab igne excalescēta, potus frigiditas expellatur; præterea manubrium habet, quo hinc inde secundum longitudinem calidarium annectitur, ut commodē transferri possit, fistula etiam sursum tendens in eodem capite, ubi ignis receptaculum est, id præstat, ut per eam aliqua aquæ portio eijci possit, si quando contingat, ut calidior fiat, quæ postea à frigidiori aqua per supradictum foramen introducta attemperari possit. Præterea observatur etiam huiusmodi calidarium interius secundum totam eius capacitatem stamno oblitum esse, ignis autem receptaculum, ac vas, quod potulenta materia repletur, non solum intrinsecus, sed etiam extrinsecus. Sic Iaponiorum calidarium constitutum apparet, quod maius, vel minus ad libitum confici poterit, prout maior, vel minor potulenta materiae quantitas requiritur. Quod sanē calidarium eiusdem etiam formæ parari posset, cuius frigidarium superius descriptum fuit, tria nempe foramina in eius superficie confici possent, in quorum medio ignis receptaculum esset, in alijs duobus vasa vino, vel aqua repleta cum suis operculis introducerentur, fistulae etiam sursum tendentes ab utroque capite addi possunt, ut aqua nimis feruescēta eijci possit, et frigidior per vasorum foramina ad tepesciendum intro-



# DISSERTATIO: 93

introducatur, manubrium etiam addi poterit, ut supra descriptum est, illud tantum huic calidario addendum erit, nempe, ut operculum quo operitur ignis, perforatum sit, ut ignis expirare valeat, cuius calidarij figuram inferius cum alijs figuris representabo, ut id sibi quisq; ad libitum eligere valeat.

Quoad quartum refrigerandi modum cum balinitro, si necessitas urgeat, ut in mari aestivo tempore contingere solet, nec huiusmodi refrigerandi modus praetermittendus est, frigidus enim potus in summo aestu naturae humanae necessarius valde existit.



*Auctoris Frigidarium.*

- A Frigidarij corpus indicat.
- B Amplum foramen pro Niuario vase.
- C Duo foramina pro vini, & aquæ vasis.
- D Fistulæ hinc inde ad eiiciendam aquam, si quandoque nimis frigesieri contingat, vt alia minus frigida addi possit.

*Iaponiorum Calidarium.*

- A Corpus Calidarij indicat.
- B Foramen in quod vas potulenta materia repletum.
- C Foramen in quo ignis receptaculum situm est.
- D Foramen pro ignis diffatione.

*Auctoris Calidarium.*

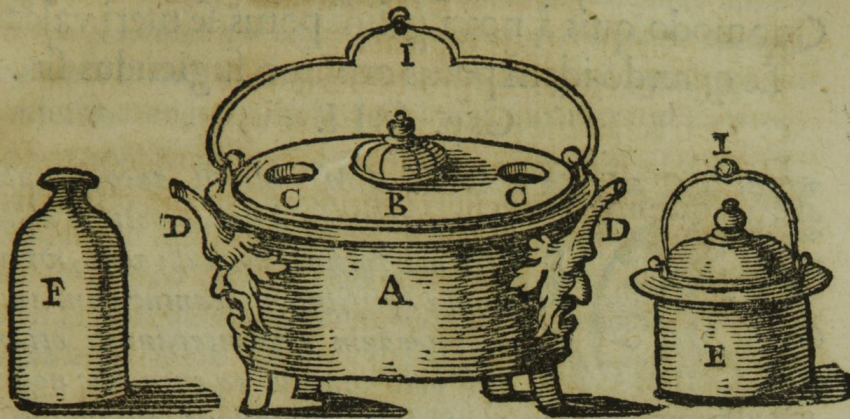
- A Corpus Calidarij indicat.
- B Foramen pro ignis receptaculo.
- C Foramina pro vini, & aquæ vasis.
- D Fistulæ ad eiiciendam aquam, si nimis calida redatur, vt alia aquæ portio ad eam temperandam introduci possit.
- E Vas ad niuem continendam pro potus refrigeratione.
- F Vasa pro vino, & aqua ad refrigerandi, vel calefaciendi vsum.
- G Vas Iaponiorum ad potulentam materiam calefaciendam.
- H Ignis receptaculum ad calefaciendum potum.
- I Descriptorum Instrumentorum manubria indicat.

Au-

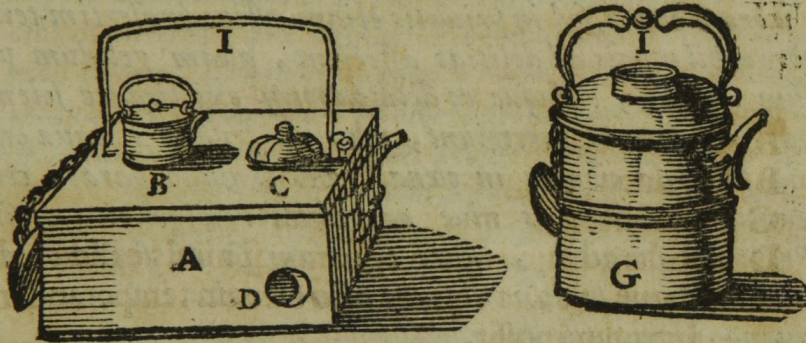


*Auctoris Frigidarium.*

35.



*Iaponiorum Calidarium.*



*Auctoris Calidarium.*





Quomodo quis à noxa gelidi potus se tueri valeat,  
Et quando idem potus omnino fugiendus sit.

Cap. VII.



**Q**UONIAM aliqui adeo inconti-  
nentes sunt, ut à gelido potu se absti-  
nere non possint, nonnulli verò, ut ad  
omnia aptissimi videantur, cum ami-  
cis interdum epulantes, inuiti etiam  
eodē potu utuntur: ea enim hac nostra  
tempestate percrebuit consuetudo,  
ut non solum in lautis Principum  
Virorum cœnis, sed in priuatis etiam æstiuo præsertim tem-  
pore nihil magis ad delicias affectent, quàm gelidum po-  
tum sumere, eumque eo deliciatorem existimare solent,  
quo frigidiorē percipiunt, adeo ut frustra reliqua om-  
nia prætiosa cibaria in cœna, vel prandio parata cen-  
seantur, nisi potus niue admodum refrigeratus adsit;  
Propterea breuiter, quid agendum sit ad fugiendam  
noxam, quam huiusmodi potus afferre valet, insinuabo, &  
quando idem potus fugiendus omnino sit, demonstrabo. Et  
quoad primum, Galenus lib. de bonitate aquæ, de potabili  
aqua verba faciens docet aquam vehementer frigidam  
post cibum multum in potu exhibendam esse, non tamen af-  
fatim, aut inbianter, nec sine vino: Auicenn. in 3. primi  
Doct. 2. cap. 8. idem docere videtur, dum ijs, qui frigido po-  
tu uti voluerint, tria præcepta tradit, Primum est, ut an-  
te aquam huiusmodi potum ingerant, maximam cibi quan-  
tatem assumant. Secundum ut non ingurgitando, sed su-  
gendo bibant, Tertium, ut vas quo ad potandum utuntur  
angusti



*angusti sit orificij ; Alexander Petronius in lib. quem edidit de victu Romanorum cap. 13. aduersus gelidi potus noxam hæc habet. Denique si quis, aut ante, aut paulo post, quam prandium, coenamq; inchoauit, iusculum aliquod satis calens potauerit : subinde interpositis alijs cibis, frigidissimum bibat, ac rebibat, hic ab omni frigidissimæ potionis noxa, se aut semper, aut persæpe vindicabit. Ex his omnibus præceptis, quoad illud de maxima cibi quantitate, sumenda ante gelidum potum, animaduertendum est, parum esse multum cibum sumere, vel potius maius detrimentum asserre posse, nisi illa cibi quantitas optimi sit succi, immo quo maiorem cibi quantitatem quis ingesserit, eo magis à gelido potu ledetur. Præterea plurimum conducere potest, ut illa cibi quantitas, quæ exhibetur, aromatibus sit condita, ut puta pipere, cinamomo, gingibere, melle, & similibus, bellaria etiam post mensam adhibere proficuum est, ut Principum, ac Diuitum mos est, quos propterea non ita cito, ut pauperes, sed temporis interuallo à gelido potu affici existimo, quia cibis multis, optimi succi, ac aromatibus conditis vescuntur, bellariaq; post mensam sumunt, si autem oleribus, leguminibus, fructibus, alijsq; prauis succi cibarijs vesci cogerentur, ut pauperibus ex necessitate accidit, fortasse potu naturaliter frigido contenti essent, & recentem fontanam non abhorrent, sat tamen est, quod temporis processu suæ incontinentiæ pœnam luant, ac eorum articuli, ac viscera insanabilibus ferè morbis corripiantur, ita ut valde pauci ad extremam senectutem perueniant, vel ob articularum morbum in miserrimam uitam incidant, et ad deambulandum, aliaq; opera manibus obeunda impotentes fiant; hæc aduersus gelidi potus noxam dixisse volui. Reliquum modo est, ut quando idem potus omnino fugiendus sit, disse-*

G

ramus.



ramus. Ex Dioscoride itaq; lib. 6. cap. 34. sciendum est gelidum potum post balneum, & vehementem motum omnino fugiendum esse, quia strangulationem affert, nempe subitum interitum, idq; facit ob inspirationis interceptionem, quatenus scilicet angustiam parit in aliquo illorum instrumentorum, quæ respirationi inseruiunt. Ex Auicenna autem 4. 6. Summa prima cap. 12. à gelido potu in ieiuno, & post balneum, & coitum omnino abstinendum est, quia periculum imminet, ne temperamentum corrumpatur, vel aqua inter cutem oriatur, & quod gelidus potus subitum interitum afferre possit, exempla multa apud grauissimos Auctores leguntur. Paulus Iouius in historiarum sui temporis lib. 35. refert propterea Franciscum Gallia Regem, Franciscum Delphinum filium, heredem Regni, & nominis destinatum, repentino oppressum morbo amisisse, quia Delphinus ex nimia iactatione in ludo parue pile æstuans, sudoreq; madens frigidam intemperanter hausit. Quare præcordia, visceraq; immodico rigore correpta, extincto penitus innato calore mortem accerserunt; quod etiam accidisse refert Cani Scaligero Verona Principi in ipsius elogio, qui cum armatus, & æstuans sub cane prægelidam fontis aquam auidè nimis potasset, paulo post obiit. Amatus Lusitanus medicus insignis, & fide dignus in secunda sua centuria curatione 62. infra scriptas Historias refert his verbis. Elegans, & optimæ staturæ Iuuenis Romanus, cum pile luderet, & sudore respersus, ac totus madidus, ac defatigatus ad puteum pro siti arcenda venisset, exhausta frigida recens per calidarium extracta, illico in terram cecidit, & obiit. Alterum nouimus ex ijs, qui in campo negociantur, qui cum non minus corporis totius ad apertis poris madidus, domum reuerteretur, cyathum frigidioris aquæ



aquæ ebibit, & mortuus quoque fuit. Sed & alterum vidimus, qui cum domum peruenit, vigente magno æstu, cellam vinariam ingressus fuit, & calicem meracioris vini frigidi exhausit, & exanimatus cecidit. Scaliger de subtilitate ad Cardanum exercitatione 33. refert vidisse messorum à meridiana tritura sitibundum primo ad fontem hauritu extinctum. Quomodo autem hoc fieri contingat, causam affert Galenus in octauum de decretis Hipp. & Plat. cap. 7. his verbis. Nam cum ex frigore, vel veneno frige- factum fuerit corpus nulla alia re in ipso alterationem, patiente, statim quidem arteriarum motus, neruorum, item, & musculorum cessant, & huiusmodi cessatio ex eodem Gal. in 4. lib. Aphor. com. 34. non aliunde oritur, quam ex angustia alicuius instrumenti ex ijs, quæ respirationi inseruiunt, vel etiam ipsiusmet vitalis principij, à quo calor per arterias in vniuersum corpus confluit, nam cum ratione immensæ frigiditatis, quæ statim à gelido potu in æstuante homine, præcordijs communicatur, arterialis sanguis in corde concreascit, arteriæ refrigerentur, ac potentia illa, quæ thoracem mouet, imbecillis valde reddatur; hinc sequitur strangulatio, quæ nihil aliud est ex Gal. ibidem, quam repentinus interitus ob inspirationis defectum. Hæc omnia manifestè magis ab eodem Gal. demonstrari videntur lib. 3. de simplic. med. facultatibus cap. 18. his præcis verbis. Nec enim animal vllum interire potest, quin cor ab agendi munere cesset: fieri porro, vt cesset, nequit citra maximam intemperiem, si quidem non simpliciter quam par est, aut calidius, aut frigidius moueri desinet: eodem modo, si modicè siccum, aut humidum euadat. Minus enim suo fungeretur ob hæc quidem intemperies munere. Caterum motu non vacabit priusquam



immensam, aut caliditatem, aut frigiditatem, aut reliquarum qualitatum aliquam acceperit. Porro medicamentis quæ frigore occidunt, ubi ad cor pergere cunctantur, simile quid accidit, quod lignis humidis viridibus frequenter euenit. Hæc siquidem, si multa aceruatim in ignem conijciantur, eum celerrimè extinguunt. Sin vndequaque in orbem composita prius siccentur, ac incalescant, & deinde sensim iniiciantur, tantum abest, vt extinguant, vt etiam alimento illi efficiantur. *Ex quibus Gal. verbis manifestè conspicitur, quod sicut frigida admodum medicamenta, quæ supracitato capite à Galeno delateria nuncupantur, cum ad cor pergere properant, sua immensa frigiditate repentinum interitum asserunt, quatenus cor ipsum celeriter, ac affatim refrigerando à suo munere cassare faciunt, ita & multò magis potulenta materia actualis, ac immensa frigiditas, cum in æstuante homine statim cordi communicatur, idem præstare valet, quod à temperatè frigido potu non solum fieri nequit, quin potius cordi refrigerio est, quemadmodum de viridibus lignis sensim exiccatis dictum est. Cur autem ob gelidum potum defatigatus, ac æstuans homo strangulationem magis incurrat, quam ille, qui defatigatus, & æstuans non est? Dico id in habilitatem passi referendum esse, cum enim in æstuante homine solidæ corporis partes, humores, ac spiritus ob intensam caliditatem rariores, ac tenuiores efficiantur, hinc gelidi potus frigiditas facilius dictarum partium substantiam, & præcipuè cordis penetrare valet, ac efficere vt arterialis ipsius sanguis concreseat, cuius concretio tandem repentinè interitus causa est. Quod autem præcalesfactio conferat ad celeritatem congelationis manifestè docet Aristoteles lib. 6. Meteor. sum. 3. cap. 2. dum de grandinis generatione verba facit*



*cit sic dicens:* Confert autem adhuc ad celeritatem congelationis, & præcalefactam fuisse aquam, citius enim refrigeratur. Quapropter multi cum aquam refrigerare citò voluerint, ad solem ponunt primo, & qui circa pontum, cum glacie habitacula faciunt ad piscium venationes (venantur enim intercidentes glaciem) aquam calidam, arundinibus circumfundunt, propterea quod citius congelatur, vtuntur enim glacie, tanquam plumbo, vt quiescant arundines; hæc Aristoteles. Mirum itaque non est, si in æstuante homine excalefactis iam spiritibus, sanguine, & visceribus ex gelidi potus ingestione celeris congelatio sequatur, & perinde naturalis caloris per arterias diffusio prohibeatur, ex quibus tandem improvisa mors. His omnibus accedit rationi consonum esse, ex vehementi motu, ac labore maximam fieri spirituum resolutionem, ac calorem tum influentem, cum implantatum adeo labefactari, vt ex repentina, & maxima refrigeratione, eo facilius extinguatur. Hinc Hipp. 2. Aphor. 51. asserbat plurimum, ac repente refrigerare periculosum, quoniam omne nimium est naturæ inimicum, quod ex Gab. in Com. huius Aphor. contingit, quia cum natura in elementorum commoderatione consistat: nimium omne, huiusmodi commoderationem destruit, ac animalis consistentiam dissolvit, & eo magis hoc accidere potest, cum aliquis ex sui natura imbecillior est. Ex Galeno enim 5. Aphor. 51. aqua frigida occursus, aut vincit nativum calorem, aut colligit, vincit quidem dum debilis fuerit, colligit autem dum fortis. Quilibet igitur, qui sibi vitam acerbam non putat, gelidum potum caveat, præsertim verò post balneum, post laborem, post coitum, & dum ieiunus est, & si accadat, vt aliquis ex vehementi motu æstuans, & valde sitiens à frigido potu se ab-



*stinere non possit, ut saepe contingere solet, Galen. præceptum sequatur Commento in lib. de salubri dieta super tex. 12. ubi hoc docet. Non tamen frigida post exercitationes potio, nisi calidam præbibas, noxa vacat, offendit enim, & hæc non obscure ventrem, ac iecur: nonnullis etiam nervos.*

Minus ne obsit aquam, an vinum refrigerare.

Cap. VIII.



*ON levis oriri potest controuersia, nunquid sanitati magis conducat aquam, vel vinum refrigerare, quod ut dilucidum appareat, animaduertendum prius est, an inter potandum necessitas postulet, ut aqua, vel vinum refrigerentur, si enim eos frigiditatis gradus habuerint, quos optimus fons, ac optima cella vinaria æstiuo tempore tribuere solent, utique nulla refrigerationis necessitas aderit, si autem accadat, ut ob calidius ambiens, huiusmodi aqua, vel vinum aliquos frigiditatis gradus amiserint, ut saepe contingere solet, utique in hoc casu eo usque aquam, vel vinum refrigerare expedit, donec amissos naturalis frigiditatis gradus restituamus; hac enim ratione, nec aqua, nec vinum minimam noxam sanitati afferre poterit, cum frigiditatem ferientem non habeant, sed naturalem, qualem natura in calida anni constitutione ad extinguendam sitim tribuere solet, dum itaq; sic refrigerare opus fuerit, nihil interest, aquam ne, an vinum refrigeremus, cum aque utrumque absque aliqua difficultate refrigerare possimus, sed controuer-*



*trouersa esse potest in frigiditatis excessu . An scilicet dum aqua, ac vino simul mistis ad sitis extinctionem utimur, gelida aqua, vel gelidum vinum maioris sit detrimenti . Et quidem rationi consonum videtur, gelidum vinum noxium magis esse, quam gelida aqua, nam cum vinum aquæ vehiculum sit, eamq; per omnes corporis partes ad distributionem promoueat, ut corpus refrigeretur & humectetur, quod est sitis extinctio, hoc præstare non potest, dum gelidum est, tum ob nimiam crassitiem, quia necesse est, ut in congelatione tenuiores ipsius partes resoluantur, cum etiam quia potentialis eius caliditas ab intensa frigiditate ita refrangitur, præsertim si vinum oligophorum sit, ut nec naturali sua tenuitate, nec potentiali calore vehiculum esse possit, & hinc fit, ut aqua cuius ratione dūtaxat sitis sedari potest, ut quæ frigida naturæ sit, & humidæ, ægrè distribui possit, & in præcordiis suspensa remaneat, ita ut vel ob eius corruptionem bile scat, & sitim maiorem afferat, vel in flatum vertatur, ventremq; insilet, aut tormina faciat; si verò vinum poliphorum extiterit, cum ex sui natura nutriendi vim non mediocrem habeat, & hanc ob causam difficilius à naturali calore actuetur, quam aqua, ratione gelationis, & crassitiei, eo difficilius actuari poterit; si autem oligophorum fuerit, non solum eius modicus calor à summa frigiditate valde admodum diminuetur, ut superius dixi, sed facili negotio corrumpetur, cum summa frigiditas glaciei, vel niuis in refrigerando potens ita sit, ut imbecillis oligophori vini calor resistere non valeat, sed peruincatur, adeo ut huiusmodi vinum non solum vehiculum esse non possit, sed vehiculo indigeat, vel ob eius corruptionem cibi coctionem impediat, quod accidere non potest, si gelidæ aquæ vinum in sua naturali frigiditate existens addatur, quia ab*



huiusmodi vino gelida aqua ita corrigi potest, ut longe minorem noxam afferat, idque tum ob mediocrem ipsius frigiditatem, cum etiam ratione tenuitatis, ac potentialis ipsius caloris; id autem contingere non potest, si gelido vino aqua naturaliter frigida addatur, quia licet ex huiusmodi aquae additione, intensa vini frigiditas paululum refrangantur, non tamen talis aqua gelidum vinum ad distributionem promouere potest, cum sui natura frigida sit, & humida, nec vini tenuitatem, ac potentialem ipsius calorem habeat, quare concludendum est, excessum frigiditatis in vino, magis obesse quam in aqua, dum simul ad potum vinum, & aqua miscentur, ut communis est usus, & optimum esse, quoad potum mediocritatem inter summè frigidum, & teporem eligere, quæ extra noxam est. Nec sit, qui obijciat ex mitione vini temperatè frigidi cum gelida aqua, vel vice versa, mistum quoddam resultare, quod gelidum non sit, cum temperatè frigida aqua, vel temperatè frigidum vinum respectu gelidæ aquæ, vel gelidi vini rationem contrarij obtineat, adeo ut aquæ, vel vini summa frigiditas, ita remittatur, ut vinū temperatè frigidum cum gelida aqua, vel è contra simul mista noxia esse non possint. Huic obiectioni respondeo in illo temporis instanti, quo aliquis bibit, gelidumq; vinum aqua temperatè frigida addit, non fieri aliquam ipsorum mitionem, sed potius partium iuxtapositionem; mition enim ex Aristotile lib. 1. de generatione & corruptione cap. ultimo est miscibilium alteratorum unio, quæ in tempore fit, non in instanti: hinc fit, ut si gelido vino aqua temperatè frigida in illo bibendi momentaneo intervallo addatur, nihil præstare possit ad gelidi vini correctionem, ita ut aquam per omnes corporis partes promoveat, ut sue partes sunt, hoc enim indubitanter quilibet sibi per-



*persuadere debet, pro sanitatis custodia, eam tantum vini quantitatem aquae addendam esse, quae facere possit ad ipsius distributionem; ab aqua enim, ut quae frigida, & humida naturae sit, sitis extinctio oritur, non à vino, quod vel calidum, & siccum est, vel calidum, & humidum, cuius ratione sitis cum frigidi, & humidi appetitus sit, potius augeatur, nec aliam ob causam existimo hac nostra tempestate homines distillationibus adeo obnoxios esse, ac renum, & vesicae calculis frequenter admodum sollicitari, nisi quia vino abutuntur, ex cuius nimio potu, dum sitim extinguere credunt, eam augent, ac eorum hepar, renes, ac venarum ambitus incalescunt, caputq; magna vaporum copia repletur, ut mirum non sit, si superius narrata affectiones sequantur.*

An summè frigidus potus, calidus, vel tepidus possit vnquam sanis hominibus conuenire,  
& quomodo aliqui perperam euincere  
nitantur gelidum potum aestate  
conducere. Cap. IX.



*EGROTANTIBVS hominibus immodicè frigidum potum, calidum etiam, & tepidum quandòq; conducere, prout eorum corpora varijs intemperiebus detinentur, dubitandum non est. Si quidem ex Gal. lib. 3. de simpl. med. facultatib. cap. 12. quicquid curari debet, tanquam quod ab immoderatione, seu ametria ad cōmoderationem, seu simmetriam redu-*



reducitur; non id, quod bene temperatum sit, requirit, verum id, quod contrariam habet intemperaturam, propterea Erasistratus, ut refert Gal. in lib. Hipp. de victus ratione in morbis acutis com. 3. super tex. 40. asserebat, quod fortes potuum facultates, tempestiue quidem assumptæ maximum iuuamentum, intempestiue vero, maximam offensam afferunt, sanis autem hominibus de quibus in hoc opere sermo habetur, supradictarum qualitatuum potum nullo tempore conuenire manifestum est, nam cum eorum sanitas ex eod. Gal. 2. Aphor. com. 51. in elementorum commoderatione consistat, huiusmodi commoderatio, ut conseruetur, id, quod bene temperatum est, requirit, non autem quod ab optima temperie recedit, quia symmetriam, quæ sanitas est, dissoluit, ita ut iure merito idem Gal. in lib. 1. de morbis vulgaribus com. 1. asserat, tres esse causas à quibus morbi aspiciantur, una quidem in ijs, quæ offeruntur, in cibo scilicet, & potu, Altera vero in ijs, quæ fiunt: & tertia in ijs quæ extrinsecus incidunt; sicut enim non solum ea quæ fiunt, hominum scilicet actiones, siue ab animo, siue à corpore proficiantur, si immoderato motu prodeant, corporis symmetriam interturbant, sed quæ extrinsecus incidunt, continens scilicet nos aer, si immoderatus calefiat, vel frigescat, vel humescat, vel siccescat, idem prestat. Ita cibus, & potus, prout refrigerandi nimis, vel calefaciendi, vel humectandi, vel siccandi vim habent, eandem hominis symmetriam confundunt, atque corrumpunt. Quare homo, qui ex Platone lib. de legibus in animantium genere, ut diuinum miraculum est, & cuius natura, ut ait Aristoteles lib. 2. de partibus animalium cap. 10. non solum viuendi, sed etiam bene viuendi rationem obtinuit, quippe quod (ut ipse ibidem dicit) aut unum ex omnibus animalibus nobis cognitum diuini-



unitatis particeps sit, aut omnium maximè, eum potum eligere debet, qui sanitatem conseruare valet; huiusmodi autem erit, quem natura ipsa in quolibet probabili fonte subministrat: hic enim potus, cum inter noxiam frigiditatem, & noxium teporem medium teneat, corporis symmetriam tuetur, non autem destruit, ut gelidus potus. Hinc Hipp. lib. de humidorum usu part. 3. de frigido, & calido potu verba faciens, docet mediocritatem extra noxam esse. Gal. lib. de bonitate, & vitio succorum cap. 13. & lib. de renum affectus dignotione, & medicatione cap. 7. nisi corporis squalor ex magnis laboribus estate vigente ad sit, fontanam probat, relicta niuali aqua, idq; propterea quod fontana, cum inter frigus, quod ferit, & teporem, qui resoluit, in medio sit, ut idem Gal. docet 10. Methodi cap. 11. corporis symmetriam conseruat, niualis autem, & glacialis, siue niue, vel glacie refrigeratus potus, cum ferientem, ac noxiam frigiditatem habeat, symmetriam destruit, & ideo Galenus supracitatis locis huiusmodi potum probat tantum ad corporis squallorem curandum, & quod magis consideratione dignum est, in ijs, qui frigidum potare consueuerunt. Auicenn. in 2. primi cap. 16. manifestè affirmat aquam temperatè frigidam sanis meliorem esse omnibus aquis, & in secunda fen. 1. lib. doct. 2. cap. 8. inquit in complexionibus temperatis aqua conuenientior est, quæ in frigiditatis fortitudine temperata existit, & hæc omnes auctoritates rationi valde consonæ sunt, cum secundum omnes medicos illa axiomata firmissima, & certissima sint, nempe similia similibus conseruari, contraria contrarijs curari: quare nullo modo audiendi sunt ij, qui temerè, ac perperam illudrium medicorum, ac philosophorum auctoritatibus probare nituntur summè frigidum potum, siue gelidum æstiuo tempore conuenire, cum



*ex auctoritatibus omnibus, quas ad hoc comprobandum adducunt, facile colligatur gelidum potum non ratione potulente materię ijs, qui sanitate fruuntur, à medicis, ac philosophis commendari, sed prout magni presidij rationem habet ad eos morbos debellandos, qui à calida admodum intemperie oriuntur, quod ut manifestum fiat, auctoritates quibus utuntur ad eorum falsam opinionem fulciendam in medium asseram, easq; deinceps cuius roboris sint demonstrabo. Et primo loco Gal. auctoritates adducunt, quarum prima desumpta est ex lib. 3. de alimentorum facultatibus cap. 16. ubi calidam ventriculi intemperiem curare docet his verbis. Ventriculi iusto calidiores, siue ab initio tales fuerint, siue à quapiam causa in eam temperiem sint adducti, præterquam quod nihil ab oxygalacte, ac alijs huiusmodi edulijs læduntur, commodo etiam aliquo fruuntur. Quin hi quoque oxygala circumdata niue refrigeratum indolenter ferunt, quemadmodum, & alia pleraque id genus edulia, atque adeo aquam ipsam niue sic præparatam. Secunda auctoritas percipitur ex septimo Meth. cap. 4. ubi dum de ventriculi curatione sermo habetur, inquit Galenus. Verum ratio me docuit octo imbecillis ventriculi curationes. Vidisti igitur & tu quosdam vno die, vel potius hora, frigida potione leuatos: quorum alijs non aquam modo dedi fontanam recentem, sed etiam, quæ niue esset refrigerata, veluti Romæ præparare solent, calefacientes scilicet prius, quam ipsi decoctam appellant. Tertia auctoritas habetur 9. Methodi cap. 5. ubi Galenus loquens de ratione curandi continentes febres per venę sectionem, ac frigide exhibitionem, inquit. Nunc enim altera continentium febrium ex sola obstructione est orta: Altera verò etiam cum putredine per omnes venas. Cum ergo co-*



go coctionis humorum in ijs notas videris, de quibus dictum in libris de crisi est, audacter frigidum dabis. paulo inferius hoc eodem capite asserit, maxima autem continentium febrium remedia hæc duo sunt, detractio sanguinis, ac potio frigida. Idem habet 11. Meth. cap. 9. ait enim, si vires cunctæ valentes sunt, & febris ardentissima, ac coctionis notæ plane euidenter, frigidam homini dare audacter debebis. Quarta auctoritas astruitur ex lib. de bonitate, et vitio succorum cap. 13. ubi dicunt eundem Galenum non solum frigidos cibos, sed aquam niue refrigeratam concedere. Quinta auctoritas affertur ex lib. de renum affectus dignotione, & medicatione cap. 7. ubi asserunt Gal. frigidam non interdiceret, & hæc sunt præcipue Galeni auctoritates, quibus aliqui ex recentioribus querunt Principum animos, ac aliorum allicere, ut credant summè frigidum potum æstiuo tempore conducere.

Hipp. etiam auctoritatem asserunt ad idem persuadendum, quam desumunt ex lib. de salubri dieta num. 13. ubi inquit Hipp. præcipere in calidis temporibus, calidisque temperaturis frigidissimum potum exhibendum esse.

Addunt Auicennæ auctoritatem, qui lib. 1. fen. 2. doct. 2. cap. 16. frigidum probare videtur his verbis. Nix vero, & aqua glacialis, cum munda fuerit, & non commista alicui rei virtutem habenti malam, siue soluatur, ut fiat ex ea aqua, siue cum ea deforis infrigidetur aqua, siue ipsa in aquamet mittatur, erit bona.

Afferunt præterea duas Rasis auctoritates, dicunt enim primo Rasis in 4. cap. 3. tract. ad Almanforem, niuis aquam super cibum assumptam ventriculum roborare, & appetitum augere, ea vero, quæ usque adeo frigida non fuerit, ut epota non iucunda sit, ventrem inflare, sitim non minue-



minuere, appetitum destruere, corpus dissoluere, nec ullo modo conferre. Secundam auctoritatem accipiunt ex tract. 4. ad Almanforem cap. 25. ubi asserunt Rasim in praeservatione à peste potum aquae niuis laudare.

Vocant etiam in testem ad eorum opinionem confirmandam Cornelium Celsum, quem in primo lib. cap. 2. praecipere dicunt, ut ij, qui vetriculum imbecillem habent, post sumptum cibum, frigidam in potu assumant, quam & exhibere dicunt in biliosis alijs fluxionibus, necnon in calidis distillationibus ad prohibendum illarum defluxum.

Ad Amatum etiam Lusitanum confugiunt, quem in 4. centuria curationum medicinalium curatione 18. gelidam concedere autumant.

Præterea sunt aliqui recentiores, qui ab experientia ratiocinantes dicunt in Messana Siciliae Vrbe, ac tota Sicilia post usum niuis, immò in tota Europa longè pauciores homines mori, quam ante usum illius.

Addunt etiam animalia ipsa irrationabilia frigidum potum sequi, calidum autem aduersari, & frustra à natura frigidas satis aquas ubique æstiuo tempore paratas fuisse, nisi frigidus potus ad naturæ conseruationem conducere.

Hæ sunt auctoritates, & fundamenta eorum, qui frigidam, gelidam scilicet potum extollere conantur, per frigidam enim gelidum potum niue admodum refrigeratum DD. omnes intelligunt. Ex quibus auctoritatibus longè etiam plures à supracitatis Auctoribus præsertim verò ab Hippocrate & Galeno habere potuissent, cum sexcentis in locis frigidam extollant, sepe affirmantes sitibundos plurimos, febricitantes, aliasq; internarum partium calidas intemperantias frigide exhibitione curasse, licet maxima semper cum animaduersione eam exhibuerint.

His



# DISSERTATIO. 111

*His itaque omnibus supra allegatis auctoritatibus, et se unico verbo ( ut superius dixi ) respondere possem, dicens supracitados Doctores frigidam in morbofo corporis statu, ut remedium exhibuisse, nec propterea eliciendum ad sanitatem tuendam conducere, tamen ut veritas magis elucescat, allatas omnes auctoritates perpendam, easque ad rem non facere aperte demonstrabo.*

*Ad primam igitur Galeni auctoritatem ex tertio de alimentorum facultatibus respondeo, ideo ventriculos iusto calidiores ex ipsius sententia oxygala niue refrigeratum, aliaque huiusmodi edulia indolenter ferre, ac ex ijs commodo frui, quia, ut remedia, calidam ventriculi intemperiem corrigunt, nec propterea inferri potest sanis hominibus huiusmodi frigidas potiones, siue gelidum potum conuenire.*

*Ad secundam auctoritatem ex 7. Method. respondeo summo iure Galenum imbecillum ventriculum in aliquibus fontana recenti, in aliquibus autem aqua niue refrigerata curasse, quinimo cibos etiam ad eundem modum refrigeratos concessisse, quia ibi loquitur de ventriculi imbecillitate ab intemperie calida, & ideo, prout maior, vel minor est intemperies, ita etiam, vel fontanam recentem, vel aquam niue refrigeratam pro curatione exhibuit, & hoc eodem loco paulo inferius imbecillitatem ventriculi ob frigidam intemperiem calidis curare docet, & vinum vetus exhibet ex eodem genere, quæ facultate valde calefaciunt, ut puta falernum, aut surrentinum, nutrimentum etiam quod calefaciendi vim habet cum largo pipere concedit, & ut in summa dicam eo loci Gal. morbosas ventriculi intemperantias curare intendit, non autem potum sano homini prescribere.*

*Ad tertiam auctoritatem ex 9. & 11. Methodi eadem mili-*



*militat responsio: Dico enim Gal. supracitatis locis frigidam propinare in ardentibus febribus ut remedium, & si signa coctionis appareant, immò eas auctoritates retorquendo obijcere possum, si æstuantibus hominibus ob ardentem febrem frigida competit, ergo ijs, quorum natura in elementorum commoderatione consistit, frigida noxia erit, quia commoderationem destruit.*

*Ad quartam auctoritatem ex lib. de bonitate, & vitio succorum cap. 13. desumptam, dico, solutionem ex capitis titulo patere, qui est: Quomodo in corporis squallore diuersis refrigeratio quarenda, deque niuis ad rem hanc vsu: solutio itaque est, eo loci Galenum agere de conuenienti potu ad corporis squallorem coercendum, in ijs hominibus, qui ex magnis laboribus eum contraxere, quod facile patet, ex eo quia post plures refrigerandi modos, quos ibidem docuit habet hæc verba: Atque hæc ego ijs consulo, qui vitam, negotijs plenam degunt, cuiusmodi sunt, qui gentibus, ac Ciuitatibus regendis præsunt, horumq; in primis ministri: nec sanè minus, qui militiam exercent, aut iter longinquum ingrediuntur. At quicumque negotijs his soluti degunt, ijs si quidem, ut soliti sunt se exerceant, per quam rarò frigida vsus necessarius fuerit: Quod si non exerceant, ac caloris multum persentiant æstate vigente, tuto ij fontanam biberint repudiata niue. Nam tametsi ipsa statim nix noxa sensibili non videatur iuuenum corporibus officere, crescente tamen temporis processu occulto, paulatim noxa, vergente nempe ætate, articuli his, neruiq; ac viscera morbis corripuntur, vix aut nunquam sanandis: ac verisimile certè fit, ut unicuiq; ea potissimum corporis pars afficiatur, quæ naturæ omnium maxime infirma fuerit. Patet itaque in hoc capite frigidam à Galeno*  
*pro-*



*probari ad corporis squallorem curandum, fontanam autem ad sanitatem tuendam.*

*Ad quintam auctoritatem ex lib. de renum affectus dignotione, & medicatione cap. 7. respondeo eo loci Galenum aquæ frigida potum ijs hominibus suadere, qui supra modum calidi sunt, pingues, & carnosæ, siue naturali habitu, siue acquisititio & ijs, qui vehementer exercent, quiq; consueverunt frigidam potare, ut ibidem clarè patet, deinde subdit: quod si aliter aliqui se habeant, minus bibant ex ea, qui vero iuuenili sunt ætate, & in rebus ciuilibus versantur negotiosius, quam ut exerceri ordinatè, & victitare queant, fontanam sument, relicta niuali aqua. Hæc namque tametsi iuuenilia corpora mox offendere non videtur, noxa videlicet quæ paulatim increfcit, non percepta: tempore tamen procedente cum ætas declinat, difficulter sanabiles, aut incurabiles planè morbos inducere nata est, in neruis, articulis, & visceribus. Quam affectionem pars aliqua corporis percipit, quæcumq; debilissima est natura. Quamobrem uti debes fontana, & ea defecata, de qua plus assumas, quam de vino. Constat itaque fontanam aquam eligendam, non frigidam, siue gelidam.*

*Ad Hippocratis, seu ut melius dicam ad Polybi eius discipuli auctoritatem, respondeo Polybum lib. de salubri dietanum. 13. loqui de morbosa siti ex calida intemperie orta, in qua aquosum vinum, & frigidissimum probat, nam his verbis utitur. Quoscumq; verò sitis corripuerit, his & cibi, & labores detrahendi sunt, & vinum bibant aquosum, & quam frigidissimum. Superius autem hoc eodem lib. nu. 1. loquens de dieta idiotis, ac priuatis hominibus condecenti, et morbosa siti non laborantibus, inquit. At vero ætate maza molli nutriantur, & potu aquoso, & multo, obsonijsq;*

H omni-



omnibus coctis. sic autem his, vbi æstas fuerit, vti oportet, vt frigidum sit corpus, ac molle: Tempus enim calidum est, & siccum, & facit corpora æstuosa, ac squallida. Patet igitur, quam frigidissimum potum sano homini ex Polybo non conuenire, sicut etiam nec ab Hipp. probatur, licet in libris de morbis, de victus ratione in morbis acutis, alijsque in locis plurimos acutos morbos frigida curare docuerit.

Ad Auicennæ auctoritatem dupliciter respondeo, primo eo loci Auicennam non absolute niuis aquam, & glaciale ad potum commendare, sed comparatiuè, respectu scilicet niuis, quæ malam qualitatem contraxit à locis, in quibus cecidit, & respectu glacialis aquæ, quæ ex prauis aquis congesta fuit. Secundo dico Auicennam ibi non probare niuem, & aquam glaciale, prout ad quotidianum potum sanis hominibus competit, sed potius vt medicamentum, quia ibidem concludit aquam temperatè frigidam sanis meliorem esse omnibus aquis, idque ex eius verbis manifestè patet, sic enim loquitur. Nix vero, & aqua glacialis cum munda fuerit, & non commista alij rei virtutem habenti malam, siue soluatur, & fiat ex ea aqua, siue cum ea deforis in frigidetur aqua, siue ipsa mittatur in aqua, erit bona, deinde addit, & suarum quidem diuisionum dispositiones non diuersificantur diuersitate multum extranea, sed est spissior quam omnes aquæ, & nocet dolores habentibus neruorum, sed cum coquitur, ad bonitatem redit. Quod si aqua glacialis ex aquis malis fuerit, aut fuerit nix virtutem contrahens malam, & extraneam à locis, in quibus cecidit, erit melius, vt cum ea in frigidetur aqua, exterius prohibendo ipsam à permissione eius. Aqua præterea temperatè frigida sanis melior est omnibus aquis. quod  
autem



# DISSERTATIO. 115

*autem aqua temperatè frigida sanitatem tuatur, docet idem Auicenna tertia sen. eiusdem primi libri doctrina 2. cap. 8. complexionibus, inquit, temperatis, aqua conuenientior est, quæ in frigiditatis fortitudine temperata existat. Idem affirmat secunda parte canticorum, dum de sani corporis regimine verba facit, dicens, aquam temperatè frigidam conuenire, nimis vero frigidam exhibendam, non esse, quia neruos lædit.*

*Ad Rasim primam auctoritatem ex quarto cap. 3. tractatus ad Almanforem, cuius verba sic sonant. Aqua vero seu niue refrigerata, seu talis suaptè natura sit, ventriculum percutit, si à ieiunis bibatur, & hepar multum infrigidat, quam nulli ieiuni bibere audeant, nisi forte sint calefacti; quo in casu ipsis confert: super cibum autem assumpta ventriculum roborat, appetitum auget, dummodo parua sit illius quantitas: Aqua vero, quæ vsque adeo frigida non fuerit, vt epota non iucunda sit, ventrem inflat, nec sitim minuit, sed appetitum destruit, corpus dissoluit, nec vlllo modo confert.*

*Respondeo hoc in loco Rasim quatuor facere, primo prohibet aquam niue refrigeratam sanis, ac ieiunis hominibus, quia ventriculum lædit, & hepar refrigerat, ita vt hydrophem afferat. Secundo eandem aquam probat hominibus calida intemperie affectis ad huiusmodi intemperiem corrigendam, per illud enim verbum, calefacti, non intelligit Rasim, vt sint calefacti ex laboribus, illis enim qui sic calefacti sunt, frigida si exhibeatur repentinum interitum afferre potest, vt pluribus dictum fuit. Tertio assumpto cibo parua frigida aquæ quantitatem concedit. Quarto affirmat aquam, quæ adeo frigida non erit, vt epota iucunda non sit, nullo modo conferre. Ex his omnibus, quæ primo, & secun-*

H 2 do lo-



do loco dicuntur, responsione non egent, quia nihil probant pro ijs qui frigidam tuentur. quæ tertio loco affirmantur, nec aliquid pro ipsis concludunt, quia parua frigida quantitas post cibum assumpta licet ratione antiperistasis coctionem iuuare possit, prandio tamen, ac cœnæ æstiuo præsertim tempore sufficere non potest. quæ quarto loco habentur, dico sententiam nostram confirmare, & rationi valde consona esse; ex ijs enim verbis manifestè patet ex mente Rasis, illam aquam ad potum à sanis hominibus eligendam, quæ epota iniucunda non sit, qualis erit fontana recens, quæ adeo frigida est, ut bibenti grata sit, ventrem non inflat, ut gelida, sitim auferat, appetitum conseruet, ac corporis symmetriam non dissoluat.

Ad secundam Rasis auctoritatem ex qua infertur gelidum potum non improbandum esse, ex eo quia Rasis eo loci in præseruatione à peste niuis aquam commendat.

Respondeo Rasim, ut remedium niuis aquam contra pestem ad exustionem prohibendam admittere, non ut potulenta materia, & in qualibet temporis constitutione indiscriminatim, sed in ea tantum, cuius ipse mentionem fecit, dum inquit: Quando autem in fine æstatis multus fuerit calor, autumnus autem valde ficcus, & multum puluerulentus exiterit, ac frigus, & pluuia venire tardauerit; mansiones tunc infrigidandæ, & humectandæ pannis crassis aqua aspersis, atque appensis, & aqua in domus pauimento roratione erunt: à labore quoque, & coitu abstinendum erit; corpus præterea aqua frigida lauandum, & aqua niuis in potu sumenda; fauich etiam coctum mane non multa aqua, & pauco saccharo bibendum erit, & aqua in niue infrigidata potanda.

Ad Cornelij Celsi auctoritatem ex lib. I. cap. 2. ubi circa  
prin-



*principium sic scribit, qui crudum sine præcordiorum dolore ructat, is ex interuallo aquam frigidam bibere debet; & circa eiusdem capitis finem, hæc habet: vbi expletus est aliquis, facilius conquoquit, si quicquid assumpsit portione aquæ frigida includit, tum paulisper vigilat, deinde bene dormit. Hæc Celsus.*

*Respondeo Celsum in huiusmodi capite, cuius inscriptio est, quæ stomacho imbecillo seruanda sint, nullo pacto frigidam sanis hominibus suadere, sed eam ex interuallo, ut remedium, ijs consulere, qui cum ventriculum imbecillem ob calidam intemperiem habeant, crudum sine præcordiorum dolore ructant, quo casu frigida morbifica causæ occurrit. quod in imbecillitate ventriculi ob frigidam intemperiem non accideret, quin potius maximo detrimento esset. In fine autem huiusmodi capitis propterea assumptum cibum aquæ frigida portione includendum docet, ut ratione antiperistasis imbecillis ventriculus iam expletus facilius concoquat, cui rei placidum etiam somnum remedio esse affirmat; dum autem addunt, Celsum in biliosis alui fluxionibus, calidisq; destillationibus frigidam concedere, nec propterea colligitur ex ipsius mente frigidam ad quotidianum potum ex usu esse.*

*Ad Amati Lusitani auctoritatem respondeo, eo loci gelida potum non sano homini, sed febricitanti concessisse, quod ex huiusmodi ipsius verbis clare patet. Blanquinius cum grauisimè febriret, & non quiesceret, & cibum non retineret, & aqua illi à medico denegata esset: ad eum cum peruenissem, & in vrinis coctionis notas contemplarer, & aquæ appetentiam inextinguibilem cum linguæ nigræ, & ariditate notarem, illi gelidam ad satietatem concessi, qua illico vomuit, & postea copiosissimè sudauit, post quem febris ex integro delituit, & eger non amplius si-*

H 3 tiuit,



tiuit, imò quæ comedebat, ea retinebat.

Ad illud autem, quod ut experientia comprobatum adducitur, dum dicitur in Sicilia vniuersa post niuis usum, longè pauciores homines mori, quam ante usum illius. Respondeo primo certum esse illis in regionibus niuem vel glaciem potulentæ materiæ non permisceri, sed tantum circumponi. Secundo dico ijs in locis cum maior vigeat calor, & cito potulenta materia incalescat, niuis usum non solum ad conseruandam naturalem aquæ, & vini frigiditatem necessarium valde esse, sed ad augendam vini præsertim frigiditatem, cum ut à fide dignis illarum regionum incolis audiui, in Sicilia inculpabiles cellæ vinariæ non reperiantur, & propterea vinum æstate ita frigidum non sit, ut humana exposcit natura. Addo præterea in Messana Vrbe perpaucos potabilis aquæ puteos reperiri: quapropter ciues omnes ad fontes aquæ viuæ, sed remissæ admodum frigiditatis confluunt: unde domum cum redeunt, longissima ut plurimum via, ac ambientis æstu aqua vehementius incalescit. Hinc itaque est, quod Siculi post niuis usum magis sanitate fruuntur, cum potulentam materiam aquam scilicet in sua naturali frigiditate aduersus summum aeris æstû conseruare, & vinum ad eam frigiditatem, quam optimæ cellæ afferre possunt, reuocare niuis usu facile valeant.

Ad illud quod dicitur de irrationabilibus animalibus, quæ naturaliter frigidas aquas sequuntur, calidas autem aduersantur. Respondeo, ut in primo huius operis capite dixi, frigidum potum omnibus animalibus secundum naturam esse, & ex necessitate, & propterea omnia animantia eum sequi, & appetere, & à prudentissima natura, quæ in necessarijs non deficit, æstiuo tempore ubique locorum subministrari, non enim frigidus, et naturalis potus improbandus



*dus est, imò satis laudandus, sed ille qui immodicè frigidus arte paratur, siue niuis, vel glaciei dissolutam aquam, potulentæ materiæ permiscendo, siue nimis eorum usu deoris refrigerando; quare ex superius dictis patet perperam, à nonnullis recentioribus gelidum potum cum antiquissimis, & probatissimis medicinae Auctoribus comprobari, cum contrarium prorsus ab ijs tradatur. Quare unusquisque, qui propriam sanitatem tueri cupit, refrigerantibus ita uti debet, ut potulentam materiam, vel sua innaturali frigiditate conseruet, vel si eam amiserit reuocet, vel denique si contingat, ut quibusdam in locis frigida satis aqua, vel vinum non reperiatur, ut meridionalibus in locis ex Hipp. lib. de aere, aquis, & locis numero secundo euenire solet, eos frigiditatis gradus introducere valeat, quos natura ipsa in quolibet probabili fonte exhibere solet: quod si quis id executioni mandare non agre ferat, à multis morbis tutum se reddere posse credat, & non aliam ob causam existimo irrationabilia animalia non ita faciliè morbis corripì, ut homo, nisi quia à naturali suo ipsorum appetitu non recedunt, & cibo, potuque utuntur, ut naturæ placet; homo autem, qui non solum naturalem appetitum eiusmodi habet, ut ex sui natura cibi, & potus quantitatem, qualitatem, & assumendi horum cognoscat, ut Gal. lib. de dissolutione continua cap. 1. affirmat, sed inter omnia animalia bene viuendi rationem sortitus fuit, ut Aristoteles, inquit 2. de partibus animalium cap. 10. nisi saepe ratione abuteretur, eiusque loco sensus imperaret, continentior circa gustum esset, & longiorem salubrioremq; vitam duceret, cum illud semper præ oculis habendum sit ex Gal. lib. de bonitate, & vitio succorum cap. 14. vix fieri posse ut homo unquam ægrotet, nisi cruditatibus, à quibus omnia morborum genera oriuntur, scateret, ad*



*quarum generationem nihil certè gelido potu efficacius re-  
 periri potest, nam vel statim naturalem hominum calorem  
 si imbecillior fuerit vincit, vel temporis processu occulto, si  
 fortior extiterit; quare audiri non debent illi medici, qui ut  
 Principibus, ac nobilibus adulentur, gelidum potum extol-  
 lunt, & ad hoc comprobandum doctissimorum virorum  
 auctoritates à genuino sensu detortas perperam adducunt,  
 & tamen isti sunt, qui in pretio apud Magnates habentur,  
 & quibus nec in sano, nec in morbofo corporis statu fides de-  
 negatur, & non alia certè ratione, quàm quod in rebus om-  
 nibus ipsorum voluntati blandiuntur, ita ut hac nostra tem-  
 pestate summo iure ea dicere possim, quæ à Gal. 1. Meth. cap.  
 1. dicuntur. Non optimi medici, sed illi medici sunt vo-  
 cati, qui ipsis maximè adulantur, qui & frigidam dabunt,  
 si hanc proposcerint, & lauabunt, cum iusserint, & niuem  
 vinumque porrigent. Postremo quicquid videbitur, man-  
 cipiorum ritu facient. Contra, veteres illi Medici ab Ae-  
 sculapio oriundi, qui tanquam Duces militibus, & Reges  
 subditis, imperare ægris voluerunt, nequaquam vero Ge-  
 tarum, & Tibiorum, & Phrygum, & Tracum emptorum  
 ritu parere, atque obsequi. Itaque non qui melius artem  
 callet, sed qui adulari aptius nouit, apud istos magis in-  
 pretio est: huicq; omnia plana & præuia sunt: huic ædium  
 fores patent, hinc breui efficitur diues, plurimumq; potest.  
 Hæc Galenus: sed aliquis fortasse medicus excusare se posset,  
 dicens, Principes ægre medicis obtemperant, vel etiam pror-  
 sus immorigeri sunt; quam excusationem (ut verum fa-  
 tear) à veritate alienam non existimo, & hæc etiam fuit  
 Galeni querimonia lib. 3. de compositione medicamentorum  
 per genera cap. 2. suadeo tamen illud potius peragendum  
 esse, quod ibidem ipsemet Galenus præcipit, quam ut Medi-  
 cus*



cus permittat, quæ permittenda non sunt, præsertim vero à Christianis medicis. Galenus supracitato loco, inquit. Equidem qui non adeo delitijs affluunt ( sunt hi maximè pauperes ) vt plurimum obtemperantes nobis habemus: Diuites vero, & præsertim Potentes admodum illos, vel ægrè obtemperantes, vel prorsus immorigeros experimur. Optimum igitur fuerit nec ipsis mederi. Hæc Galenus, licet optimi Principes, nempe qui Principis partes, ac genium quoddam insitum habent, præsertim si Christiani sint, medicis semper obtemperantes se præbeant, ipsiq; dum aduersa valetudine detinentur, suam salutem credant, vt de Alexandro magno apud Quintum Curtium legitur, qui Cydnum fluuium ingressus, vt puluerem, ac sudorem dilueret ratus id popolare, ac speciosum coram exercitu facere, repente aquarum rigore exanimatus magnam mortis suspicionē uniuersis fecerat. Erat ei Philippus medicus, quem è Macedonia adduxerat fidus in paucis, & gratus Regi. Qui cum varijs præsidijs labentem spiritum ad sua munera reuocasset, pollicitus est præterea se intra triduum pharmaco propinato salutem illi redditurum, neque Rex quamuis impatiens, atque ob aduentatē Dariū sollicitus moram tridui abnuī. à Parmenione interea purpuratorum amplissimo litterę Alexandro dantur; quibus monebatur, cauere Philippo medico salutem suam committere, quippe cui Dariū Rex mille talenta, & sororis suę nuptias obtulisset, præmia necis suę futura, quę licet ingenti sollicitudine Regem diu ancipitem fecerint, non tamen cuiquam rem aperuit, non trepidum suspicionē animum præ se tulit, sed tertium diem anxius expectauit. Vix dies illuxit cum Philippus Regis cubiculum ingressus, medicinam illi obtulit; Alexander corpore in cubitū sublato dextra quidem oblatum poculum



culum accepit, sinistra vero eodem tempore litteras quas à Parmenione acceperat, Philippo dedit, nec ab eius vultu oculos dimouit, donec eas perlegisset, obseruans si quæ interim corrupti animi notæ, ex eius motibus deprehenderentur. At Philippus maxima iracūdia commotus vultu interrito proiectis litteris, salus tua Rex, inquit, has suspiciones abolebit, Rex nihil moratus medicinam hausit, & quamuis ob vim medicamenti deliquia quædam fidē aliquando suspitioni facerent, nihilominus vi morbi ex venis eiecta, postero die Rex exercitui suo incolumis apparuit, omnibus Regis saluti gratulantibus, non minore ob Alexandrum recuperatum letitia, quam gloria Philippi, quem veluti Deum intuebantur.

Ex hac itaq; historia facile quiuis conijcere potest quanta fuerit Alexandri fides in Philippum eius medicum, non obstante maxima suspicione quam Parmenionis litteræ iniecerant, altera ex parte facile etiam colligi potest Philippi fidelitas, ac doctrina; fidelitas inquam, quia nullo inuitatus premio quamuis maximo fidelissimus Alexandro fuit; doctrina, quia iuxta illius firmam, ac solidam pollicitationem, suæ medicinæ exhibitione ipsi sanitatem restituit. Vnde exemplum sibi Principes sumere possunt ut facta fidelis, ac periti medici electione, illi obtemperantes sint, suamue salutem intrepide committant, firmiterque credant ob medici fidelitatem, ac doctrinam sanitatem ab assumpto pharmaco se consecuturos, hæc enim causa est, ut medicus maiori cum diligentia, amore, ac promptitudine ea peragat, quæ peragenda sunt, e contra, dum Principes, ac Magnates titubant, medicum adeo titubantem reddunt ut multoties, quæ ad eorum salutem necessaria sunt, omnino prætermittant.

An



An æstiuo tempore magis expediat aeris æstum corrigere , vel arte potulentam materiam refrigerare , Cap. X.



*V*M potus refrigeratio æstiuo tempore non alia ratione ab hominibus varijs artibus , ac summo studio queratur , quam ut eorum corpora à calidiori ambiente tueantur , à quo facile euenit , ut valde incalescant , ac resiccentur ; satius existimandum esse puto ambientis temperiem curare , quam frigidiorum potum querere . ex Galeno enim lib. de inequali intemperie cap. 6. Aer , qui nos ambit , non ante offendit , quam ad immodicum calorem , frigusue est immutatus . Curandum itaque est , ne adium , cubiculorumq; in quibus æstate degimus , interclusus aer ab externo calidiori aere nimis incalescat , hac enim ratione naturalis nostrorum corporum calor mitis conseruatur , & non ignescit , ita ut ingenti sit cruciemur , ac gelido potu , qui sæpe sæuos , ac incurabiles morbos parit , indigeamus . Verum illud prius ex Galeno , & Hipp. monere volo , ut purus aer eligatur , in cuius electione , quanta diligentia adhibenda sit , ex his Gal. verbis primo de sanitate tuenda cap. 4. colligatur . Eorum vero quæ extrinsecus incidunt , vnum certè est , quòd separari ab homine non potest , quodq; illi perpetuò , & ut ita dicam , veluti connatum adhæret , aer ipse ambiens . Alia nec necessariò , & in certis temporibus nobis accidunt . Ille nempe , qui circumfunditur aer , nos lædit , vel quod calidos



dos immodicè , vel quod frigidos , vel quod siccos , vel quod humidos efficit. *Quare maxima cura adhibenda est in aeris electione, qui qualis esse debeat idem Gal. eod. libro cap. 11. docet his verbis:* Optimum aerem cenſeo, qui prorsus ſit purus; eiufmodi vero fuerit, qui nec ſtagni, nec paludis halitu ſit perturbatus , nec ex profundo ſpecu peſtilentem auram ſpirante infectus. Nec qui ex cloacis , quæ magnam aliquam urbem, aut numeroſum exercitum purgent, vitium contraxit. Nec qui ex animalium, olerum, aut leguminum putredine, aut ſimo coinquinatur. Nec qui ob ſtagnum, vel flumen vicinum, nebulofus eſt . Nec qui editis vndique montibus, in cauo loco clauſus nullum recipit perflatum . Suffocans enim, putriſq; eſt, ſimilis ei , qui in domibus quibuſdam eſt incluſus, in quibus ob putredinem , & perflatus defectum plurimus aceruatur ſitus . Huiufmodi ergo aer omni planè ætati eſt noxiuſ : ſicuti è diuerſo, qui purus omnino eſt, nulli non ætati eſt vtilis: at vero quæ ex calore, frigore, ſiccitate, humiditate diuerſitas aeris contingit, non perinde ſe ad omnes homines habet . ſed corporibus , quæ optimo temperamento ſunt , & optimè temperatus aer eſt ſaluberrimuſ ; in quibus verò aliqua exuperans qualitas dominatur , iſs vtiliſſimuſ aer eſt, qui ei qualitati maximè eſt aduerſuſ, frigiduſ calidæ, caliduſ frigidæ, humidiori ſiccus , ſicciori quam par eſt tanto humidior, quanto ſiccitas ipſa modum excedit. *Hæc Galenuſ , In quibus omnibus Hipp. admuſſim aſtipulari videtur, qui lib. de flatibus, de aere ſermonem habēs, hæc inquit ;* Mortalibus autem vitæ , & morborum ægrotiſ, ſoluſ iſ eſt Auctoſ . Tantaq; omnibus corporibus ſpirituſ neceſſitaſ extat , vt ſi quidem omnibus alijs abſtineat homo, neq; cibum ſumat, neque potum, poſſit tamen dies



dies duos, vel tres, & plures ducere; si cui verò spiritus in corpus viæ intercipientur, in breui tempore vnus diei intereat, vt vel hinc quāto vsui spiritus corpori sit, liceat existimare. Amplius autem ab omnibus operibus aliquando immunes quiescunt homines: multæ enim sunt mutationes in vita, verum ab hoc opere nulla omnibus mortalibus animantibus requies contingit, vt cesset spiritum, adducere, & rursus exhalare. Vides ergo ex his, quæ dixi, quanta communio omnibus animantibus in aere existat. Subijciam igitur mox, & illud, quod non aliunde vniquam verisimile sit morbos euenire, quam inde, si is aut plus, aut minus, aut cumulator, aut morbidis sordibus inquinatior in corpus se ingerat. *Omni itaque diligentia aeris puritate quæsitæ, de modis, quibus ædes ac cubicula in summo æstu temperatè frigida conseruare, vel ad temperatam frigiditatem redigere valeamus, agendum est.* Dico igitur quatuor modis ædes, ac cubicula refrigerari posse, nempe frigido externo aere, humidorum irrigatione, germinibus ac floribus, ac denique prohibendo ne æstuosus extrinsecus aer ædes, ac cubicula ingredi valeat. Aere tribus modis refrigerare possumus; Primo modo si eum ita excipiamus, vt sursum feratur, nempe, vt à subterraneis locis, in quibus æstiuo tempore satis frigidus esse solet, in ædium cubicula sensim recipiatur. Secundo si ab alto deorsum feratur, vt apud Aegyptios mos est, qui altissimas Turres extruunt, quarum à culminibus per canales aptè constructos frigidum aerem excipiunt, quo ædes, ac cubicula refrigerent. Tertio, aere ædes, & cubicula satis refrigerare possumus, si ita excipiantur, vt à lateribus per angustos, & obliquos anfractus, siue ab imo sursum, siue è contra ad ædes, ac cubicula perueniat. Quomodo autem humidis irrigando,

ger-



*germina, ac flores per aream proijciendo, ac æstuosi aeris ingressum prohibendo, cubicula refrigeranda sint, docet Gal. 9. Method. cap. 14. his verbis: Sedulo igitur agendum est, vt ambientem, quoad fieri potest, qualẽ esse expedit, præpares, scilicet humidiores, frigidioresq. domus, tum deligens, tum vero præparans: sicuti è diuerso, si frigida sit, humidaq; morbi species, quæ calefieri, siccariq; postulet, & eligendæ, & præparandæ domus sunt, quæ calefaciant, & exiccent. At deligendas quidem dico, quæ ex se ipsis eiusmodi sunt; præparandas verò, cum arte nostra molimur, per æstatem subterraneas eas, & ad septentriones versas: ac pauimenta earum assiduè humore aspergentes. Tum vt ex Euripo aliquo aura inspiret, machinantes: flores præterea, ac germina, quæ frigida, humidaq; facultatis sint, per aream proijciantes. Per hyemem vero contraria horum molientes, præsertim, vbi morbus (vt prædictum est) suadet: vbi non suadet, excessus tantum vtriusque temporis remittentes: Lib. 10. Meth. cap. 8. hæc eadem exactius docere videtur, dum de eligendo, ac præparando aere, qui heceticis febribus conueniat, sermonem habet, inquit. Hic igitur, si temperatus est, qualem se exhibet, utique tali nobis est vtendum; nihil amplius de eo sollicitis; sin admodum calidus est, vel admodum frigidus, pro calido inducendus arte contrarius est, subterraneis inuentis domibus, quæ & frigidissimæ sint, & maximè perflatæ, & ad Septentrionem versæ: tum auris quibusdam, quæ ipsis sint propriæ, opera nostra paratis, alias ex Euripis, in quo se deiiciant multi aquarum fontes: alias aqua frigida de vasis in vasa transfusa. Iam hoc statim etiam somniferum est. Præterea domo assiduè aqua, quæ prorsus frigida sit, aspersa: ac rosas plurimis humi fufis, aut vitium capreolis,*  
aut



aut ruborum summitatibus, aut lentisci ramis, aut denique reliquarum, quæ refrigerent, stirpium aliquibus. Turba quoque hominum ingredi prohibita: nam id quoque domus calefacit, atque ita quidem calidissimum aerem refrigerare, qui in æstate calida & sicca accidit, est tentandū: quandoquidem in hyeme calidissimus esse non potest, sicut nec frigidissimus in æstate. At si quis modice frigidus est, hoc esse contentum oportet, nihil aut machinantes, aut de temperie eius alterantes. *Quemadmodum igitur ex Gal. supracitatis locis ad corrigendas varias corporis intemperies, frigidas, vel calidas mansiones eligere, vel arte parare debemus, ita etiam ad aeris æstum corrigendum æstivo tempore iisdem uti debemus, ne nostrum corpus à calidiori aere nimis incalescat, ac resiccet, & inde vehemens sitis oriatur, vel viscera ex æstuosi aeris inspiratione, calida intemperie corripiantur, & febris, vel aliquis alius calidus morbus excitetur.*

*Sed ex dictis difficultas oriri potest, quonāmodo ex Galeno subterraneæ domus ad septentrionem versæ ad sanitatem restituendam, vel conservandam in summo æstu conducere possint, cum experientia contrarium suadeat, quis enim est, qui hisce temporibus suadere ausus fuisset cellas vinarias ad septentrionem versas habitabiles esse, etiam si ita constructæ essent, ut elegantissima quoque cubicula super terram construui solent, cum illud indubitatum apud omnes sit, ob solis priuationem frigidiores, ac humidiores esse, adeo ut potius morbos fouere, & augere, ac sanitatem corrumpere posse, rationi consonum sit, quàm ut prodesse aliquo modo valeant, et eo magis si ut docet Galenus, frigida aqua aspergantur, germina, ac flores per earum aream projiciantur, & ex Euripis siue aura inspiret, siue ex ijs se deiciant multi*  
aqua-



*aquarum fontes, vel aqua de vasis in vasa transfundatur.*

*Huic obiectioni respondeo, Galenum per subterraneas domus intelligere subterraneas illas porticus, quibus nobiles Romani uti consueuerunt, & quæ græca voce υπόγαια. appellabantur, licet enim huiusmodi porticus subterraneæ magna ex parte essent, non tamen omnino sub terra erant, quod ex ijs Galeni verbis colligere licet: subterraneis inuentis domibus quæ frigidissimæ sint, ac maxime perflata: ista verba, maxime perflata, manifeste indicant non omnino subterraneas fuisse, quia hac ratione maximè perflari non potuissent. Dicendum igitur huiusmodi domos licet subterraneas, ita tamen constructas fuisse, ut à ventis valde perflari, & à sole commodè illustrari potuerint, secus enim ob nimiam frigiditatem, ac humiditatem inhabitabiles fuissent, quemadmodum cellae vinariae nostri temporis eandem ob causam inhabitabiles sunt.*

*Nunc autem cum horum Porticum usus exoleuerit, loco ipsorum cubicula terram æquantia eligantur, quæ estate frigida satis sunt, & presertim si domus crassius parietibus constructæ fuerint, quorum ratione extraneus calor facilius arceatur. Præterea conducet etiam plurimum, externi aeris ingressum clausis fenestris, ac extrinsecus storeis appositis, ut mos est, prohibere, & quando opus sit ea etiam addi poterunt, quæ superius dicta sunt; præsertim vero in maximis caloribus, ut quilibet à motu se abstineat, consulo.*

Aqua



Aqua ne, an vinum, frigidus, & naturalis potus  
dici debeat. Cap. XI.



*V*M haecenus determinatum fuerit, frigidum potum ita sanis hominibus conuenire, ut natura ipsa appetit, ac subministrat, quæ sine Doctore omnia perfecte agit, nec deficit in necessarijs; Videndum modo est, qui nam potus innatae bibendi appetentia propter frigida & humida substantia reparationem satisfacere possit, an aqua magis, an vinum. Et quidem cum huiusmodi appetentia nihil aliud sit, quam ipsa sitis, quæ secundum omnes Philosophos, & Medicos est appetitus frigidi & humidi, ut superius dictum est; affirmandum videtur aquam magis, quam vinum frigidum, & naturalem potum dici posse, cum aqua ex sui natura frigida & humida sit, vinum autem, vel calidum & siccum, ut aliqui volunt, vel calidum & humidum, quibus vini qualitatibus tantum abest, ut sitim extinguere valeamus, ut ea potius augeatur, & propterea Gal. lib. 7. de simp. med. facultatibus dicebat, sitienti aqua leniens remedium est. & com. 4. de victus ratione super text. primo hoc idem testari videtur dicens, Scio equidem me aliquando ex æstiuo itinere siticulosum redditum, bibisse vini veteris paulo meracioris calicem vnum, atque ex eo sitim auxisse, non placasse: Itaque summa cum ratione affirmandum videtur initium vitæ hominis panem, & aquam fuisse, ut sapiens Ecclesiast. 29. quasi indicare voluerit vitam hominis his duobus potissimum fulciri, & constare, aqua enim quod resolutum est de humida substantia restituere

I      vale-



*valemus, pane quod de sicca. Idem Boetius de prima etate quo ad aqua potum testatur inquit.*

Somnos dabat umbra salubres,

Potum quoque lubricus amnis.

*Hoc idem Tibullus lib. 2. elig. 3. affirmat, inquit.*

Glans alat, & prisco more bibantur aquæ.

*Verum quoniam aqua per se sola etiam si optima sit, omnique culpa vacet, tarde meat, difficulter coquitur, ægrè descendit, fluctuationesq; in ventriculo parit, propterea ex Gal. lib. de bonitate aquæ cap. 1. veluti manus quædam, quæ ad distributionem aquam rapiat, minimum omnino vini immiscendum est, quo nimirum aqua sincera esse destinat: quod enim sincera aqua supranarrata omnia accidentia afferat, manifestè docet Galenus in lib. Hipp. de victus ratione in morbis acutis com. 3. super tex. 40. his verbis.*

Aqua quanquam optima sit, multo tamen tempore in ventriculo manet, fluctuationesq; plurimum parit. quo fit, ut cum biliosus ventriculus fuerit corrumpatur, & illa præterea, & cum ex ventriculo ad ieiunum intestinum ægrè perueniat, non facile distribuitur, neque in hepar, & minus in renes, thoracem, & pulmonem. quo fit, ut neque vrinas mouere nata sit, neque sputum educere, imo neque per totum corpus molitur traspirationes: id namque substantiæ quæ tenuium sit partium, opus est, calidæq; non, frigidæ, & crassarum partium. neq; præterea sitim sedeat, quod in amplis tum ventris, tum intestinorum animalis instrumentis, plurimo maneat tempore: neq; prorsus imas ipsorum penetrat partes, neq; ariditatem humectet. quod autem non alat, antea est dictum: quo fit, ut neque facultatem vitalem roborare possit. Atque ea est causa, propter quam Hipp. ad mulsam, oximel, & vinum se contulit in

egris



egris ab aqua abstinens . *Hoc idem præcisè verbis docet idem Gal. supracitato lib. de bonitate aquæ cap. primo. 7. Method. cap. 6. & alijs in locis, nec alia ratione hæc omnia à sola, & sincera aqua oriuntur, nisi quia nec incidentis, nec calidi quicquam habet ; qua propter modicum vinum immiscendum , ut eius frigiditatem corrigat , eamq; per omnes corporis partes penetrare faciat , sitimq; extinguat ; hinc Gal. lib. 1. de simplic. medic. facult. c. 29. ait, si cum vino bibatur aqua, sitim efficacius extinguere, quam si sola, vino scilicet ipsam ad distributionem promouente : Itaque refrigerationem, sitisque sedationem ab aqua provenire, ut quæ frigida nature sit, & humida; ceterum adminiculo esse , ac velut alas illi ad omnes corporis partes permeandas addere, tum vinum, tum acetum, quæ ipsa nequaquam frigida sunt, & humida: si quidem præstare, sic sola exhiberi potius, quam cum aqua, quando ea facile præ tenuitate in corpus distribuuntur, & ab hypocondrijs recedant. Vino itaque, ut aquæ vehiculo utendum, vehitur enim aqua à vino, tum ratione tenuitatis, cum etiam ratione caloris , & hinc fit ut facile sitis extinguatur , quatenus scilicet aqua, quæ ex sui natura frigida, & humida est, per uniuersas corporis partes distribuitur . Verum quia aliquis hic querere posset, quæ nam vini quantitas aquæ immiscenda sit, dico id à Galeno discendum esse de victus ratione in morbis acutis com. 3. super tex. 40. cum in morbo, tum etiam in sano corporis statu, habet enim eo loci Galenus hæc præcisè verba . Cum igitur seni cuidam egrotanti quotidie vinum aquosum exhiberem , quidam ex huiusmodi medicis præfens, me vini minimum aquæ ipsi instillantem contemplatus risit. Aegrumq; vinum non bibere, sed dumtaxat videre dixit, non sanè intelligens mistionis vini,*



quod gratia voluptatis datur, ad aquam aliam esse symmetriam, & aliam esse eius, quod ad opem ferendam ministratur. Nam vinum omnino minimum veluti excitatio- nem quandam, quæ ad distributionem aquam trahat, per- miscemus, quo dumtaxat aquæ tollimus sinceritatem, non autem aquam vinum faciamus. Sunt autem plerique ex fanis, qui vinum aqua dilutum bibunt, sed in his aquam, gustatu ipso euincere non oportet, sed vinum: In egrotan- tibus vero adhuc magis, ita vt pauca sit vini representa- tio. Ex his Gal. verbis manifestè patet, vino ita utendum, vt aquæ ad penetrationem opem ferat, non ad voluptatem, vt plerique hominum faciunt, qui vel aquam omnino fu- giunt, vt vini sinceritatem non tollant, suoque gustui magis indulgeant, vel minimum aquæ vino instillant, adeo vt iu- re merito dici possit hac nostra tempestate homines aquam amplius non bibere, sed potius videre, quod cum corporis animæq; sanitati valde officiat, fugiendum est. Et quo ad aquæ, & vini mistionem consulerem, maiorem, vel mino- rem vini quantitatem aquæ addendam esse secundum ho- minum naturam, etatem, habitum, consuetudinem, exerci- tium, regionem, ac anni tempus, & ipsius vini qualitatem; sed hoc vnum caueamus, ne aquam vinum faciamus, de quibus omnibus inferius dicemus, sed primo de aquarum bonitate, & vitio, eiusq; correctione, ac de vinorum diffe- rentijs agendum.

De



## De aquarum bonitate, &amp; vitio. Cap. XII.



IPPOCRATES lib. de aere, aquis, & locis cap. 1. afferebat, medicum non debere se negligentiores exhibere circa aquarum facultates dignoscendas, quemadmodum gustu differant, pondere, statione, & virtute, cuius rei num. 10. eam rationem affert, quia plurimam partem cōfert ad sanitatem. Galenus lib. 1. de simpl. med. facultatibus cap. 4. ait, aquam communissimam hominibus omnibus esse tum sanis, tum egrotis, & ad vitam maximè necessariam. Aui-cennas 2. 1. doct. 2. cap. 16. dicit aquam unum existere elementorum, quæ sola inter omnia elementa habet proprium, ut in eo quod comeditur, & bibitur ingrediatur. Aristotiles sect. 1. problematum problemate 14. querens cur ciborum mutatio minus quam aquæ grauis occurrat, hanc causam reddit, quia plurimum aquæ consumimus & in pane, & obsonijs, & in potu aquæ usus plurimus est. Athenæus lib. 1. Deipnos ex Diocle, & Praxagora ait, aquam utilem esse coctioni, minimè flatuosam, modicè refrigerare, visum acueri, nihil caput onerare, animi corporisq; motum facilem, ac promptum reddere; propterea diligenter ipsius naturam inuestigandam esse opere præteritum duxi, ut quilibet optimam ad potum aquam eligere valeat.

Ex Hipp. igitur lib. supra citato fontanæ aquæ primo loco, secundo pluuias probantur, & ex fontanis aquis, numer. 14. optimæ sunt, inquit Hippocr. quæ ex sublimibus locis, & terreis collibus fluunt: Hæ enim dulces sunt, & albæ, & vinum modicum ferre possunt; & hyeme calide

I 3 fiunt



fiunt,estate vero frigide, tales enim fuerint ex profundissimis fontibus,maximè vero laudare eas oportet, quarum fluxiones ad solis exortus erumpunt, & præsertim ad æstiuos, necesse est enim odoratas esse, & leues, *ratio autem est ex eodem Hipp.num.8. eiusdem libri, quia sol emergens, & illustrans ipsas castigat, matutinum enim tempus ipse aer, ut plurimum semper occupat. Secundum ab his locum habent, quæ inter æstiuos solis exortus & occasus emergunt, & magis hæ, quæ ad orientes. Tertio loco sunt, quæ inter occasus æstiuos, ac hybernos scaturiunt. Post fontanas aquas, pluuiæ ab Hipp. probantur, sic enim scribit numero 17.* Aquæ igitur pluuiæ leuissimæ & dulcissimæ sunt; Primum enim sol, quod tenuissimum, & leuissimum est in aqua educit, ac sursum. Rapi Clarum autem hoc, ipsum mare facit, quod enim salsum est, istic relinquitur, præ crassitie, & grauitate, & fit mare, quod vero tenuissimum est, sol sursum rapit, præ leuitate: Rapi autem tale non solum ab aquis stagnantibus, sed etiam ex ipso mari, & ex omnibus in quibus aliquid humoris inest (inest autè in omnibus rebus) & ex ipsis hominibus tenuissimū, ac clarissimū humorē ducit. Eius rei maximum signū inde sumere licet, vbi homo vestibus indutus in sole iter fecerit, aut federit, quascumq; enim corporis partes sol aspicit, hæ nō exudāt: sol enim quicquid comparet sudoris, sursum rapit: quæ vero sub veste contactæ sunt, aut sub aliqua alia re, hæ exudant: educitur enim, ac domatur à sole sudor, seruatur autem ex tegumentis, ut ne disperdatur à sole. quum vero in vmbra deuenerit, totum corpus similiter sudore perfluit, non enim amplius sol effulget. *Huiusmodi itaq; aquæ optimæ sunt, licet ex eodem Hipp. cum ex varijs, & multis qualitatibus consent facile putrescant, & cum sic mutari*  
*inci-*



incipiunt, raucedinem, & vocis grauitatem inducunt, nisi prius decocta ac excolata pristinas illas aeris partes recuperent; ab huiusmodi autem propensione ad putredinem facile etiam reuocari possunt, si in cisternis debito modo constructis, & eas conditiones habentibus quæ inferius dicentur, recipiantur, & colligantur. Hæc Hipp. de bonis aquis, quibus addendum est ex eiusdem lib. 5. Aphor. Aphor. 26. aquam illam leuissimam esse, quæ cito calet, & cito refrigeratur, per leuem autem aquam Hipp. intelligit, ut vult Galenus in commentario huius aphorismi eam, quæ ventrem non grauat, & cito permeat.

Ex Galeno autem lib. 1. de simpl. med. facult. c. 4. habemus, potabilem aquam frigidam & humidam esse, & ab ipsa quamlibet hominis naturam, temporis processu refrigerari, eiusque puritatem cap. 5. eiusdem libri docet tribus sensibus cognosci, nempe gustu, visu, & odoratu; gustu, pura dici debet, si nullam offerat qualitatem, sed penitus qualitatis expers appareat: visu cum sincera fuerit, & plane perlucida: odoratu, si quolibet odore careat; his omnibus si accadat, ut ab hypocondrijs confestim descendat, nulla alia præstantior inueniri poterit, ut dicit Galenus in libello de bonitate aquæ, talis autem erit aqua, si ad orientem versa erit, ac per meatum quendam, vel terram puram colata celerrimè tum calefiet, tum refrigerabitur; item si à collibus, vel terreis montibus ortum ducet, & in ipsa aqua omnia celerrimè elixentur, si leuis sit, nam aqua quæ pura est, ut ibidem dicit Galenus, pondere est leuis, quia terræ impermixta est; quæ vero est grauis, terræ ratione plus grauat, & aquæ grauitas & leuitas ex Auicenna 2. 1. doct. 2. cap. 16. non solum ex pondere cognoscitur, sed etiam si duo panni linei eiusdem ponderis in diuersis aquis infundantur, deinde bene expri-



mantur, ac tandem perfectè exsiccentur, deinde ponderentur, & illa aqua cuius pannus erit leuior, melior dicenda erit. Precipuum vero signum, quod aquæ bonitatem indicat est, si aqua hyeme calida sit, æstate frigida; hoc autem euenit, si fontes à profundissimis terræ partibus fluant, & à cauis antris scaturiant; huiusmodi enim aquæ hyeme calidissimæ sunt, æstate frigidissimæ, calor enim, inquit Galenus, æstate in terræ superficie aduentat, hyeme in profundum immergitur. Hanc eandem rationem affert Alexāder Aphrodisæus lib. 1. problematum prob. 56. propterea enim dicit, aquam puteorum per hyemem calidam, per æstatem frigidam esse, quoniam contrarium omne suum vitare contrarium, semper solitum est: cum igitur frigidum quod calido contrarium est, atque exitiosum, fugiat per æstatem, cum cælum recalet, se ad ima telluris recipiat necesse est: quo euenit, ut aqua frigida efficiatur, contra, per hyemem, quoniam extrinsecus frigus vergit, calor ad ima fugiens aquam tepefacit. Contraria enim per idem loci, & temporis simul manere natura noluerunt. Ex superius dictis manifestum est, quæ nam qualitates requirantur ad potabilem aquam secundum Hipp. & Gal. & ex Hipp. colligitur fontanas aquas, & pluuias ceteris alijs anteponendas esse, sed quia sunt aliæ aquæ, quæ in frequenti usu sunt, & nec gustu, nec olfactu aliquam præferunt qualitatem, ac visui sinceræ, ac plane perlucidæ obijciuntur, quemadmodum sunt puteales, & fluuias; ideo præmissis omnibus aquarum differentijs ex Aristotele 2. Meteor. cap. 1. potabiles omnes aquas ab alijs distinguemus. Ex Aristotele itaque loco supracitato, ita aquæ distinguuntur. Aquarum quæ circa terram sunt, hæ quidem fluxibiles existunt, hæ autem stabiles; fluxibiles igitur omnes fontanæ. Stabiles autem, hæ quidem



quidem collectitiæ, & subsidentes, veluti paludosæ, & quęcunque sunt stagnales, multitudine, & paucitate differentes, hæ autem fontanæ, hæ autem omnes manufactę. Dico autem veluti puteales vocatæ: omnium enim oportet superius fontem esse fluxu. Quapropter hæ quidem spontaneè fluunt fontanę, & fluuiales: hæ autem arte indigent operante. differentię igitur tot, & tales aquarum sunt. *Hæ Aristoteles. Dicendum itaque ex dictis, potui idoneas aquas, fluxibiles esse, & collectitias illas, quę arte operante huiusmodi sunt; Ad fluxibiles aquas fontanæ, & fluuiales aquę reducuntur, ad collectiuas autem & manufactas, puteales, & cisterninæ aquę referendę sunt. Quare inter supra narratas potabiles aquas primum locum habere videntur fontanæ aquę. Secundum fluuiales, Tertium Cisterninæ, Quartum puteales, Quintum, & ultimum locum sponte collectitię, nam & his urgente necessitate uti quandoq; cogimur. Fontanæ aquę si ad orientem versę sunt, & à collibus, siue terreis montibus scaturiunt, omnes optime aquę conditiones habent. Fluuiales aquę si impermistę sint, nempe si sint ex flumine, in quod diuersę aquę non deferantur, earumq; ortus procul sit, & ab oriente, ac per calida loca, & puram terram permeent, optime quidem sunt, nam impermisionis ratione magis conseruantur, & potabilis aquę naturam retinent: quatenus enim ab oriente, & ex longinquis regionibus fluunt, longo cursu attenuantur ac depurantur: quatenus per calida loca, & puram terram deferuntur, à sole coctionem recipiunt, nec praua aliqua qualitate coinquinantur, his omnibus si accedat, ut huiusmodi aquę in subterraneis locis per quinque vel sex mēsum interuallum detineantur, nec ipsas ingredi permittatur, nisi prius per sabula, vel lapillos de more transeant, ac*

per-



percolentur, certe huiusmodi aquæ saluberrimæ admodum erunt, & ita æstate frigida, ut nullo refrigerantium usu opus sit; Aquæ autem de magnis fluminibus, in quæ alia flumina deferuntur, diuersas aquarum qualitates habentia, probari non debent ex Hippoc. quia calculum, renum affectiones, urinæ stillicidium, coxendicum morbum, et hernias afferunt, sic enim scribit Hipp. lib. de aere, aquis, & locis cap. 21. Calculo vero maximè laborant homines, & ex renum affectionibus, & urinæ stillicidio, & coxendicum morbo corripuntur, & herniæ fiunt, ubi aquas omnigenas bibunt, & de magnis fluminibus in quæ alia deferuntur, & de stagno, in quod fluxiones multæ, & omnis generis deueniunt; & qui aquis in victitijs vtuntur, quæ ex longo & non breui locorum interuallo afferuntur, non enim fieri potest, ut alia aqua similis sit aliæ, sed aliæ dulces sunt, aliæ falsæ, & aluminosæ, aliæ de calidis fluunt. Vbi vero hæc inter se miscentur, desident: & quæ fortissima est, semper superat; præualet autem non semper eadem, sed alias alia. Ex his Hipp. verbis colligi facile potest Tyberinam aquam non eius bonitatis esse, quam aliqui ei tribuere conantur; certum est enim non solum ex multis fluuijs coaceruari, sed quod peius est, diuersas qualitates habentibus; palam enim omnibus est, non solum à Tyburtinis oris, sed aliunde etiam aluminosas, sulphureasq. aquas in Tyberim quotidie defluere, præterquamquod cum per planam, ac campestem terram Tyberis aqua ut plurimum effluat, turbida admodum quolibet tempore apparet. Nec dicatur huiusmodi Tyberis aquas in conseruis per aliquod temporis spatium tenuiores, puriores, ac frigidiores fieri, quia id verum esse fateor, sed ut dicit Athenæus lib. de aquis cap. 5. semper huiusmodi aquæ vires, quas à varijs locis, ubi metella



tella gignuntur,perceperunt,conseruare solent, & ex Hipp. lib.de aere,aquis,& locis,aquæ, quæ erumpunt à terra,quæ semina ferri,eris, argenti,auri,sulphuris,aluminis,bituminis,vel nitri habent,mala semper sunt. Galenus etiam in lib.6. Hipp. de morb. vulgaribus com.4. idem indicare videtur, dum dicit,Romæ namque sicut, & multa alia in ea Vrbe eximia sunt, ita & fontium elegantia, ac multitudo est admirabilis;eorum nullam foetidam aquam,aut medicatam, aut turbidam, aut asperam,crudamque effundit.

Aquæ itaque prædictæ quæ medicatæ sunt, prauæ ex Gal. etiam dici debent. Cœlestes siue pluuiiales etiam aquæ potui satis idoneæ censi debent, quia leuissimæ, & dulcissimæ, & tenuissimæ, ac splendidissimæ sunt, ut inquit Hipp. Præterea in ipsis res qualibet celerrimè elixatur, citò calefiunt & refrigerantur, vinum modicum perferre valent, ab hypochondrijs confestim descendunt, æstate frigida ita sunt, ut facultatem valde refrigerantem non habeant, hyeme respectiue calidæ sunt, nec leuem quidem noxam cuilibet corporis parti asferre valent. Verum cum huiusmodi aquæ collectitig sint, quatenus scilicet arte accidit,ut in cisternis recipiantur; perpendendum est, quodnam tempus accommodatius sit, ut huiusmodi aquæ colligantur, & quæ conditiones ad perfectam cisternam requirantur. Quoad tempus, quo pluuiiales aquæ colligi debent,variæ sunt Doctorum opiniones, aliqui enim temporariæ, siue æstiuæ primum locum tribuunt.Secundum tonitruali.Tertium nimbali.Nonnulli è contra vernales, ac hyemales aquas omnibus anteponunt,& hac ratione nituntur,quia æstiuæ, & autumnales aquæ sicciores,& nitrosiores necessario sunt,propterea quod æstate, & autumnno terra siccus euaporat, ac aer multas terræ sordes habet,quas pluuiæ purgant. In hac difficultate ita



te ita sentiendum esse arbitror, ut donec terra à reiteratis pluuijs autumnali tempore temperata optimè non fuerit, non permittatur, ut pluuialis aqua cisternam ingrediatur, nam quæ imbre inchoante à tegulis aquæ decidunt, semper sordidæ sunt, & prauam habent qualitatem. Præterea aliæ quinque conditiones requiruntur, prima est, ut cisterna in quam huiusmodi aqua ingredi debet, vetusta sit, nempe per multum temporis spatium ante fuerit extructa, ne à calce prauam aliquam qualitatem suscipiat. secunda ut antea quam cisternam ingrediatur, per sabula seu lapillos transeat, & percoletur. tertia ut in aprico loco sita sit. quarta, ut aqua frequenter hauriatur grauibus æneis situlis, ut vehementius percutiatur. quinta deniq; conditio erit, ut in cisternina aqua candidi pisces nutriantur, sic enim pluuialis aqua perfectissima erit; nec quia Hipp. dicit huiusmodi aquam facile putrescere, cum varijs & multis qualitatibus constet, dubitare quis debet de eius bonitate, nam ut Galenus dicit lib. de bonitate aquæ in principio, nemo aquam quæ facile putrefit, pessimam autumare debet, nam quod facile alteratur bonitati potius quam vitio tribuendum est, dummodo cæteras optimæ aquæ notas habuerit, cui Auicennas etiam astipulatur 2. 1. Doct. c. 16. his verbis. Ex aquis laudabilibus sunt aquæ pluuiæ, & præcipue illæ, quæ in æstate eueniunt, & ex nubibus cum quibus accidunt tonitrua, deinde paulo inferius, sed tamen aquæ pluuiali cito aduenit putredo, licet sit aqua melior, propterea quod est valde subtilis, & quia in ipsa corrumpens terreum, & æreum cito operatur: & fit eius putredo causa computrescendi homines, & impedit pectus, & vocem. Quidam autem dixerunt huius causam esse, quod aqua pluuiæ generatur ex vapore, qui fuit ex humiditatibus diuersis sublimatus,



matus, vel eleuatus, sed si hoc esset causa, aqua pluuię vituperabilis esset, & non laudabilis: sed non est ista: imò propter multam suę substantię subtilitatem, quoniam omnis subtilis substantia magis recipit passionem: sed si festinè aqua pluuię ebullierit, eius receptio putrefactionis minuetur. hæc de pluuiali aqua. Iam de putealibus aquis agendum, quarum cum aliquę leniter fluant, aliquę vero omnino resides sint, quę fluunt prestantiores se se offerunt, nam tenuiores sunt, melius concoquuntur, facilius per urinam excernuntur, ac ob continuam aquę innouationem nullam labem contrahere possunt. quę vero resides sunt, nempe quę nullum motum habent, semper crudiores existunt, crassiores, difficilioris coctionis, ac ratione crassitie, & frigiditatis ab hypocondrijs confestim non descendunt, licet inter huiusmodi resides aquas maxima differentia esse possit, prout laudabilem ortum habent ab optimis fluminibus, vel à locis vitiosas aquas continentibus. Quippe aquę cum optimis fluminibus consensum habentes si per optimam terram solidamq; & puram, & angustas, ac longas vias in puteos deferantur, præstantissimę sunt, nisi accadat, ut cloacarum distillationibus contemerentur; si vero cum stabilibus aquis, collectitijs, ac subsidentibus, nempe cum paludosis, lacustribus, & stagnalibus aquis consentiunt, vitiosae admodum sunt, & eo magis si per sordidam terram, latas vias, & non procul ab huiusmodi prauis exortibus exudent. Facile enim ad quamlibet suorum exortum, alterationem coinquinantur. Facit etiam ad aquarum putealium bonitatem, vel prauitatem, puteorum situs, nempe si putei in editis, aut abditis locis sint collocati, si soli expositi sint, an non, si frequenter, an longo temporis interuallo eorum aquę hauriantur, si sæpe, an raro à sordibus expurgentur, ac denique si eorum



rum structura ampla, ac vetus sit, an angusta, & recens, putei enim in editis locis positi, ad solem vergentes, quorum aqua frequenter hauriuntur, sæpè expurgantur, qui deniq; ampli & veteres sunt, si aquas laudabilem originem habentes, & per spatium solumue vitiosum non excurrentes, recipiant, optimas & præstantissimas esse censendum est. Hæ sunt potabiles aquæ.

Aquæ autem potui ineptæ ex Gal. lib. de bonitate aquæ cap. 3. illæ sunt, quæ ad septentrionem vergunt, ad occidentem, & ad meridiem; quæ enim ad septentrionē, dulces sunt, sed immoderatus refrigerant; quæ ad occidentē, non solū vehementer refrigerant, sed duræ adeo sunt, ut raucitatē, laterum morbos, ac spasmos inducant; quæ ad meridiem saliores, calidioresq; sunt, minimeq; ut per urinam reddantur idoneæ, ad secessionem autem per intestina præstantiores sunt, & licet Galenus aquas quæ ad meridiem sunt, non laudet, De nilo nihilominus hæc dicit lib. de bonitate aquæ c. 3. Nilum tamen ita laudo, ut paucis admodum fluuijs in bonitate aquæ comparandus videatur: Nam & ventrem subducit, mulieribusq; purgationes cit, & in puerperio bibitur ob admistam quandam vim nitri. Niloticæ autem aquæ bonitatis quatuor causas adducit Auicennas in 2. p. doct. 2. c. 16. Primā causam refert in eius manationis lōgitudinem, Secundam causam adscribit bonitati locorum per quæ fluit. Tertiam causam dicit esse, quia in suo cursu à meridie ad septentrionem tendens valde attenuatur, ac illustratur, idq; propterea quod per torridam regionem defluit, quam totam à meridie in septentrionem Nilus dissecat. Quartam causam aquæ multitudinem esse asserit, certum est enim ex Aristotele in maiori quantitate magnam virtutem, seu magnū vitium residere posse. Optima itaque ex superius dictis Nilotica



lotica aqua dici debet, quam Pescennius Niger Imperator  
 tanti fecit, ut militibus Aegyptiorum stationum vinum pe-  
 tentibus responsum dederit, ut Spartianus scribit. Nilum  
 habetis, & vinum petitis? quasi Nilotica aqua adeo perfe-  
 cta esset in genere aquarum, ut vino praeferri deberet. Sed  
 iam ad prauarum aquarum descriptionem redeamus, inter  
 quas à Galeno lib. 7. de com. pharmacorum secundum locos  
 cap. de confectiōe ex capitibus papaueris. Prauae etiam sunt  
 illae aquae, quae per plumbeos canales deriuantur, inquit enim  
 eo loci Gal. aqua fontana, quae per plumbeos canales de-  
 riuatur, frigida est, limus enim quidam ex plumbo in ea  
 continetur, vnde etiam, qui aquae huiusmodi fecem com-  
 bibunt, disenterici euadunt. Idem affirmat Auicenna se-  
 cunda primi doct. 2. cap. 16. his verbis. Puteorum aquae,  
 ut aquaeductuum sunt male comparatione aquarum fon-  
 tium: sunt enim aquae constrictae, permixtae terrestreitatibus  
 longo tempore: ideoque esse non potest, quin in eis aliqua  
 sit putrefactio, quoniam extractae fuerunt, & commotae vir-  
 tute cogente, & non virtute, quae sit in eis declinante ad  
 hoc, ut manifestentur, & expellantur, sed non fit illud nisi  
 ingenio & arte: quia via propinqua eis fuit adhibita ad  
 exitum ad extra. Ex eis autem illae sunt deteriores, quibus  
 ex plumbo via factae fuerunt, quoniam ex eius virtute ali-  
 quid assumunt, & frequenter ad disenteriam ducunt. Pa-  
 ladius idem docet de re rustica lib. 9. cap. 2. sic dicens fi-  
 stulae plumbeae aquas noxias reddunt, nam cerussa plumbo  
 creatur attrito, quae corporibus nocet humanis. Quare  
 cauendum maxime est ne aquis vias ex plumbo faciamus,  
 ut communis est usus, praesertim in Vrbe. Preterea ex Aui-  
 cenna loco supracitato aquae non currentes, quocunque modo  
 fuerint, stomacho non conferunt, & prauae etiam illae sunt,  
 quibus



quibus metallica substantia admiscetur, aut eius simile.

Ex Hipp. lib. de aere, aquis, & locis, aquæ pessimæ, ac potui minime idoneæ sunt illæ, quæ in petris scaturiunt, quia duræ; Præterea etiam sunt aquæ, quæ collectitiæ, ac subsidentes sunt, nempe paludosæ, lacustres, & stagnales, item quæ ex niue, & glacie resoluuntur, etiam si glacies ex purissima, ac perfectissima aqua conflata fuisset, quod perbellè nos docet Hipp. lib. supracitato num. 20. his verbis. At vero aquæ ex niue & glacie productæ, omnes malæ sunt: cum enim semel concretæ fuerint, non amplius in pristinam naturam restituuntur. sed quod quidem in ipsa clarum, ac leue, & dulce est, excernitur, ac disperditur: quod vero turbidum, est, ac ponderosissimum, relinquitur. Hoc vero cognoueris hoc modo. Si enim volueris hiemis tempore vasculum certa aquæ mensura infusa, sub dio exponere, quo maximè congeletur: Deinde postridie in locum calidum deportatum sinere, quo maximè glacies liquecat, & ubi exoluta fuerit, aquam metiri: reperiēs aquam multò pauciorē. Atque hoc signum est, quod in congelatione id, quod leuissimum, & tenuissimum est, disperditur; at quod grauissimum, & crassissimum remanet: Non enim hoc disperdi poterit. Ex his Hipp. verbis, quæ libenter ad vnguē hic notare volui, facile quis colligere potest, quā decipiantur illi, qui glaciē propterea quod ex aqua pura conflata fuerit, in vino dissolui curant. Huiusmodi enim aquæ adeo vitiosæ sunt ex Hipp. & Galenō, ut ab ipsis omnia fere mala corpori nascantur.

De



De prauarum aquarum correctione .  
Cap. XIII.

**Q**UONIAM necessitate urgente aliquando cogimur vitiosas etiam aquas bibere, propterea quid contra earum vitium machinari possit, inuestigandum est. Dico igitur vitiosas aquas plurimis modis corrigi posse, nempe coctione, distillatione, percolatione, agitatione, ac calefacientibus quibusdam, prout diuersis qualitatibus deprauatae reperiuntur. Et huiusmodi aquae, ut plurimum collectitiae, ac stabiles sunt; inter collectitias aquas, puteales ferè semper crudiores, ac frigidiores inueniuntur, tum ob earum profunditatem, cuius ratione, à sole illustrari non possunt, cum etiam ob motus defectum: Quà ob causam non attenuantur; stabiles etià aquae, nèpe palustres, lacustres, & stagnales vitiosae ad modum sunt, uel ob earum crassitiem, uel lutositatē, uel limositatē, ac turbulentiam, uel ob saporis, siue odoris prauitatem, ex eo quia metallorum qualitatibus, per quae transeunt affectae sunt. Crudae, frigidiores, & quae prauum saporem, ac odorem habent aquae, elixandae, ac decoquendae sunt; crassae destillandae, seu agitandae; lutosae, limosae, ac turbulae percolandae. Et hoc unum manifestum est secundum Medicos, & Philosophos, de coctionem, quamlibet aquae prauitatem abijcere: Praeterea nonnulla etiam sunt calefaciendi vi praedita, quae aquae cruditatem tollunt, ut inferius dicetur. Quod autem decoctio aquam perficiat, & quomodo, docet Galenus 4. in 6. Epid. su-

K per



*per text. 10. et lib. de bonitate aquæ cap. 1. ac alijs in locis, ait enim id propterea fieri, quia caliditas aquæ, quæ elixatur, totam equaliter fundit, & cum refrigeratur, terrestres partes innata grauitate descendentes fundum petunt, aqua vero his supernatat, ita ut sensim in aliud vas transfusa, purissima, ac ad secretionem aptissima reperiatur: hinc Auicenna 2. p. doct. 2. cap. 16. aqua cocta, inquit, sicut testificati sunt sapientes, minoris est inflationis, & velocioris descensionis. Distillationem, aquam rectificare, testificatur Auicenna loco supracitato sic loquens: sublimatio, & distillatio aquas rectificat malas, et si istud non fecerit, decoctio rectificat, eoque magis ex destillatione rectificabitur aqua, si in balneo Mariæ vocato distillatio fiat, hac enim ratione distillata, aqua extenuatur, leuior fit, & omnis cruditas abijcitur. Percolationem aquam rectificare, docet Aristoteles sect. 24. problematum, ubi asserit, percolatas aquas potui aptiores esse; tunc autem percolari debent aquæ ex Gal. cum limosa, ac turbulente fuerint, quod nobis insinuat lib. 1. de simplicium medicamentorum facultatibus his verbis. Est porro etiam aqua limosa quadatenus composita, velut est aqua Nili, quæ in Aeypto est: sed ea per fictilia vasa percolata, planè pura efficitur. Oportet autem non semel, sed bis & ter percolare, quādo nec si quidem forsan adamusim puram queas efficere; Idem etiam demonstrat in sextum de morbis vulgaribus Com. 4. super text. 19. ubi sermonem habens de aquis, quæ arte parari solent sic loquitur; sicut etiam per testas raras interdum turbulentas aquas percolantes, vt Alexandria, & in Aegypto percolantur per quædam non simpliciter testacea vasa, sed artificiosè, vt rara sint præparata: quemadmodum & per linteolum huiusmodi vase carentes, excolare solent; Idem docet lib. de bonitate aquæ cap. 5.*



cap. 5. ex Athenæi libris per hæc verba. Aqua defecatur partim vasis stillacidijs ( quæ stacta à Græcis appellantur ) partim colis, quæ ab eisdem hylisteres vocantur, quæ nonnunquam quidem simplicia, nonnunquam vero duplicia, vel triplicia fiunt, ut purissima aqua per hæc ipsa excipiat. quin & foueæ, tum iuxta mare, tum stagna fiunt: illic quidem cum aquam potabilem à mari secernere volumus: hic vero, ut si conturbatum fuerit stagnum, hirsutinesq; in se, vel aliqua etiam alia vitia habuerit, purissima, maximeq; innoxia aqua per terram transudans, in fossas colligatur. Vbi vero multa aquæ quantitas haurienda sit, ut in exercitiis, latera foueæ lapidibus, vel lignis in orbem circumdant: atque ubi pauimentum eodem modo instrauerint, puras conseruare aquas nituntur. Porro aquæ, quæ defecantur, tenuiores, purioresq; fiunt, ob idq; etiam frigidiores. plerq; vero licet fuerint defecata, vires tamen à sordidis corporibus perceptas adhuc conseruant. *Motu perfici aquam, siue agitatione, omnes medici, ac philosophi testantur. Gal. lib. de bonitate aquæ cap. 3. alijsque in locis ita scribit. Quæ fluunt aquæ multo sunt tenuiores, atque ad madefaciendum præstantiores, ad coctionem item, & ad vrinæ redditionem. Auicenn. 2. primi doct. 2. cap. 16. idem docet asserens, aquas longo cursu nobilitari, quia attenuantur. Plinius lib. 13. cap. 3. idem indicat, dum ait; Veluti cursu, ita & percussu aquas attenuari, ac perfici: quare affirmandum etiam est, plurimum conducere ad aquæ perfectionem eam, vel sustibus vehementer percutere, vel ex repetita ab alto de vase in vas transfusione frangere, ac agitare. Denique calefacientibus quibusdam aquæ corrigi possunt, præsertim si crudiores sint, ac multum frigide, nempe ex infusione, siue modica ebullitione, vel cinamomi, vel co-*



riandrarum, vel corticum citri, vel seminum anisorum, vel summitatum citri, ac huiusmodi alijs, addita, modica sacchari quantitate, ut mos est, vel denique ex Gal. lib. supracitato animaduertendum est, ut crude, et vebementer frigide aque post cibum multum bibantur, non tamen affatim, aut inbianter, nec sine vino, vinum enim verum aque corrigens dici debet, & bonus aque & cibi penetrator, & in hunc usum, modicè adhibendum esse censeo. Præterea Gal. eod. lib. circa initia addit; quidam cibos, ac potus quosdam remedia aduersus aquarum vitia inuenerunt: ac alij quidem cicorum decoctum præbunt, vel ipsa etiam cicera commanducant: Alij caucalidas pariter cum pisce aliquo elixas, feniculos itidem: Alij betas & cucurbitas cum muria, vinoque diluto præmandunt. Hæc omnia contra vitiosas aquas machinari possunt. Verum quia quoad aquæ coctionem, communis illa dubitatio insurgere potest, nempe ex aquæ coctione tenuiores partes resolui, crassiores vero remanere, ita ut aqua crassior reddita difficilias permeare valeat; propterea necesse videtur hanc dubitationem soluere. Pro cuius solutione, præter ea quæ superius ex Gal. diximus; Respondeo primo cum Aristotile verum non esse aquam ex coctione crassescere; Quinimo magis attenuari, inquit enim Aristotiles 4. Metheor. summa 2. c. 3. quæcunque igitur sunt aquæ non crassescunt ab igne, soluuntur enim ab igne, idem enim eidem secundum idem non est causa contrarij. & paulò inferius; Aqua autem humidorum non incrassatur sola. Idem affirmat de generatione animalium lib. 2. cap. 2. de sensu & sensibilibus, cap. 4. purior autem fit aqua ratione caloris, quia calor quemadmodum aggregat similia, ita dissimilia disgregat, & nulla elementaris aqua iuxta omnium sapientum sententiam adeo est simplex, ut om-

nem



nem prorsus mixtionem excludat, quare cum ab igne fundatur, terrestres partes in aqua existentes ad fundum descendunt, & sic aqua purior, ac simplicior euadit, & ad secretionem aptior redditur. Secundo respondeo cum Auicenna, qui 2. primi Doct. 2. cap. 16. ita contra eos, qui dicunt, aquam ex coctione crassescere, inuehitur. Et torpidi quidem medicorum existimant, quod aquæ coctæ subtile resoluatur, & ipsius remaneat spissum: Vnde in coquendo ipsam non existit iuuamentum, quoniam spissitudinem in aqua augmentat, scire autem debes, quod aqua in suæ aquæitatis definitione, existit ex partibus in subtilitate, & spissitudine similibus, quia est simplex: sed non inspissatur, nisi propterea quod frigoris qualitas super eam præualuit, aut propter fortem terrestrium partium commixtionem, quæ ob hoc quod sunt purissimæ, ab ea nequeunt separari, neque descendere in ea, quia non sunt tantæ quantitatis, ut continuitatem aquæ scindere valeant, & in ea descendere ob multam paruitatem. Oportet ergo, ut eis accidat commixtio cum substantia aquæ. Post hoc decoctio spissitudinem remouet: quæ propter frigus accidit primo: deinde partes aquæ vehementer rarificat, donec fiat subtilioris substantiæ, ut possint ab ea separari partes graues terrestres in eius spissitudine retentiæ, & scindant, seu rumpant eam descendentes: & propter descensum ab ea separentur, & remaneat aqua, puræ, ac simplici propinqua: & erit illud, quod propter vaporationem fuit separatum homogeneum ei, quod remansit: & non longinquum ab eo: quia cum aqua à commisto separatur, eius partes in subtilitate simulantur, neque multum interest inter eam, quæ subleuatur, seu euaporat: & illam, quæ remanet: decoctio ergo non subtiliat aquam, nisi propterea, quia auferit spissitudinem frigoris,

K 3

&amp; quia



& quia facit quod ei commissum est, descendere. *Quare concludendum aquam ex coctione perfectiorem semper fieri, & facilius secedere; sed animaduertendum ex Galen. 4. in 6. de morbis vulgaribus super text. 10. aquam eo usque coquendam esse, donec aequaliter fundatur; diutius enim decocta ex eodem Gal. de alimentorum facultatibus cap. 32. salsam qualitatem acquirit. Ex Plinio autem lib. 31. cap. 3. vitiosa aqua remedium est si decoquatur ad dimidiam partem. Nec sit qui dicat optimam, ac inculpabilem aquam decoquendam non esse, nam praeterquam quod supracitati Auctores loquuntur etiam de optima, ac inculpabili aqua. Ex Rasi cap. 4. tract. 3. ad Almanforem, qualibet aqua cocta minus est inflatiua. Et de aqua quantumcumq; optima Gal. in lib. de victus ratione in morbis acutis com. 3. super tex. 4. haec inquit. Tardè igitur iure optimo meat aqua, difficulter coquitur, atque ægre descendit, quanquam alioquin, & optima sit, & culpa omni vacet. Quare aquam decoquare semper optimum est.*

De origine vini, & vinorum differentiis.

Cap. XIIII.



**N**O E post diluuium secundum Hebreos incipiente iam secunda mundi ætate, vini auctor fuit, ut patet ex lib. Genes. cap. 9. per hæc verba. Cœpitque Noe vir Agricola exercere terram, & plantauit vineam, bibensq. vinum inebriatus est, & nudatus in tabernaculo suo, &c. Secundum Aegyptios Osiris vitifactor, ac vini inuentor fuit, ut refert Tibullus lib. primo Eleg. his carminibus.

Primus



# DISSERTATIO. 151

Primus aratra, manu solerti fecit Osiris,  
 Et teneram ferro sollicitavit humum.  
 Primus inexpertæ commisit semina terræ,  
 Pomaq; non notis legit ab arboribus  
 Hic docuit teneram palis adiungere vitem,  
 Hic viridem dura cedere falce comam.  
 Illi iucundos primum natura saporēs  
 Expressa incultis vva dedit pedibus.

*Secundum Græcos Bacchus vinum reperit, ut Athenæus refert lib. 15. his verbis, Philonides medicus lib. de Coronis, & vnguentis Auctor est, translata è rubro mari vitæ in Græciâ à Baccho, & paucis interiectis. Quapropter Græci, cum temetum inter cœnandum infertur mensæ, elato clamore bonum Deum inuocant, illumq; venerantes, qui reperit. fuit autem is, Bacchus. hæc Athenæus.*

*Secundum Latinos Saturnus vitifator fuit, viniq; Auctor, ut Plutarchus in parallelis testatur, Saturnus, inquit, apud Agricola diuersans, eius filiam Oenotriam insigni forma compressit, & filios ex ea genuit quatuor, quibus Saturnus Pater serendæ vitis, & cōficiendi vini rationem demonstravit, & vt alios hoc idem edoceret permisit.*

*Idem ex Virgilio colligi videtur lib. 7. Aeneidos, dum sic canit.*

Quin etiam veterum effigies ex ordine Auorum  
 Antiqua ex Cedro, Italusq; Paterq; Sabinus,  
 Vitifator curuam seruans sub imagine falcem,  
 Saturnusq; senex, Ianiq; bifrontis imago.

*Seruius enim verbum illud, vitifator, interpretans, vitifator, inquit, non inuentor vitis, sed qui genus vitis Italæ demonstravit populis, ex cuius scilicet fructu vinum cōficiendum esset.*

K 4      Con-



Concludendum itaque hac in re, relictis antiquorum ambagibus, ex sacra scriptura Noë primum fuisse, qui terram exercuit, vineam plantauit, vinumq; confecit, licet enim Deus in mundi creatione necessaria quæque, eaque valde bona creauerit, inter quæ vitis etiam genus esset, tamen cum in prima illa ætate humanum genus vnam exprimere, viniq; conficiendi rationem adhuc non didicisset, vitis fructu, ut cibo utebatur, sicut etiam & herbis, alijsq; fructibus vescebatur: post autem diluuium incipiente secunda mundi ætate, Noë terram excolere cum cepisset, sparsasq; pluribus in locis vites in vnum collegisset (quod nihil aliud fuit, quam vineam plantare) ex eius tandem fructu vinum primus confecit, ex quo etiam inebriatus est, ut superius dictum fuit, ut à filio suo Cham postea irrideretur, ut supracitato Genesis loco legitur.

Iam de vinorum differentijs, Galenus tertio de ratione victus in principio duas proponit de omnibus vinis. generales distinctiones, quarum vna vinorum differentias secundum ipsorum propriam naturam comprehendit, Altera differentias, quæ vinis ex accidenti contingunt, explicat, & licet accidentales differentia, circumstantiæ extrinsecæ sint, vina tamen vna cum annis & saporem, & colorem, & facultates non mediocriter variant: A propria vinorum natura quinque eliciuntur differentia. Prima ex colore, secunda ex sapore, seu gustatu, tertia ex consistentia, quarta ex odore, quinta ex virtute, seu facultate vinorum. Quæ in colore est differentia, ea in album, & nigrum, fuluum & flavum, & rubrum diuiditur, ac in id quod medio modo se habet, ut in colore, sic etiam in virtute, quatenus scilicet diuersæ inter se qualitates quandoq; permiscuntur. Quæ ex gustatu, ac sapore est differentia, ea in dulce, & austerum diuiditur,



uiditur, & ex his medium, tum quod nullam, quae manifesta sit, habet qualitatem, tum quod ex utraque constat qualitate. Praeterea & in id, quod acre appellatur: A consistencia aut descripta differentia, in aquosum diuiditur, ac tenue, & in valde crassum, et in horum medium, atque in ea, quae medium hoc, & extrema interiacent. Ab odore alia quidem vina boni odoris sunt, alia vero non boni odoris, sed ferientis, quandam, & insuauem nata sunt qualitatem: alia nullo pacto odorem habent, sed sunt aquae instar sine odore. Differentia denique à virtute, siue facultate est, secundum quam aliud quidem potens vinum dicitur, aliud vero imbecillum, aliud medium, atque aliud quod medium hoc, & extrema interiacet. Vinum potens vehementer, celeriterque caput calefacit atque ferit: Imbecillum contrario agit modo: quae vero medium obtinent, nota euadunt, si ab extremis distinguantur. Potens vinum, vinosum appellatur, imbecillum, aquosum, nempe in quo vinum aquam euincit, id, cum in aliquo vehementissimum esse videbimus, iure vinosum appellabimus: sicuti & contrarium, aquosum, quod aquae maximè in omnibus simile existit, tenuitate scilicet, & calore, & odoris carentia, & non manifesta calefactione. Haec igitur in vinis secundum propriam eorum naturam differentiae reperiuntur. Quae vero ex tempore differentiae sumuntur, secundum quas vina quaedam vetusta sunt admodum, alia recentia, & alia quae in medium horum consistunt, eiusmodi sunt, quae extrinsecus adueniunt, quatenus scilicet vina temporis interuallo acriora, & calidiora fiunt, & una cum his calorem etiam, substantiam, ac odorem variant, quae non per se, sed quatenus simul cum annis facultatem commostrant, eatenus differentias facere videntur. Caeterum inter proprias, & essentiales vinorum differentias,



tias, aliquae iuuant, laeduntq; propria ratione, quemadmodum sunt, tum dulcedo, & austeritas, tum potentia, & imbecillitas, tum denique tenuitas & crassities. Sed differentiae, quae tum à calore, tum ab odore desumuntur, semper per accidens demonstrant: quatenus scilicet haec quidem vina, & aquosa, & alba, & fulua, & nigra, alia aquosa, & inodora, ut aqua, vel instar aromatis, unguentique bene olentia. Hae igitur, inquit Galenus, sunt vinorum differentiae, quae & secundum eorum propriam naturam, & per accidens desumi debent. Sed quo ad accidentales vinorum differentias, praeter temporis differentias allatas, aliae multae afferri possunt, nempe à Regionum, ac terrarum proprietate, à locorum situ, à vitium diuersitate, à certo cœli influxu, praesertim vero fauore solis, ab anni constitutionibus, ab imbribus, à ventis, à mari, ac fluuiorum incursum, ac deniq; à proprio vinearum cultu. Proprietas Regionum, ac terrarum tanti momenti esse solet, ut refert Gal. 3. de Sympt. causis cap. 2. ut ratione varij nutrimenti, quod à terra varijs in locis subministrari solet, ob particularem eius proprietatem, vites eiusdem speciei, cum locum mutant, diuersum afferant vinum, unde mirum non est, quod de lethali persico malo in Perside traditur, quae cum ex Perside in Aegyptum fuerit translata, seuitiam amisit, adeo ut iure merito Princeps Poetarum 2. Georg. cecinerit.

Non eadem arboribus pendet vindemia nostris,  
 Quam Methymneo carpit de palmite Lesbos.  
 Sunt Thasia vites, sunt & Marotides albæ,  
 Pinguibus è terris habiles, leuioribus illæ.  
 Salua autem Tellus, & quæ perhibetur amara,  
 Frugibus infelix, ea nec mansuescit arando,  
 Nec Baccho genus, aut pomis sua nomina seruat.

Plinius



# DISSERTATIO. 155

Plinius idem affirmat lib. 14. cap. 6. dicens vini bonitatem ex Patria, & Terra prouenire, eandemq; vitem aliud alijs in locis pullulare. Idem docet Plutarchus lib. de Placitis Philosoph. cap. 26. quinimo vina longam ipsorum conseruationem à terra habent, unde Strabo lib. 2. haec inquit, Ariane Asiae Regionis pars est Arachosia, optimi vini ferax, quod in vasis non picatis ad generationes tres perdurat. Situs quo vites plantantur, plurimum etiam refert, ut vinum à vino differat: Bacchus enim (ut ait Poeta) colles amare solet, non campestrem regionem, & ideo eiusdem speciei vites in collibus longe melius vinum, quam in planitie generant. Ex vitium diuersitate, diuersa oriri vina omnibus patet, nam quaelibet vitis proprium suum genimen habet, cuius ratione hoc, vel illud vinum producit, itaut Albanum vinum, non nisi albanae producant vites, falernum falernae. Ex certo cœli influxu, & praesertim solis fauore, maximum discrimen inter vina oriri manifestum est, si quidem ex Aristotile primo Met. Mundus iste inferior superioribus latioribus est contiguus, ut omnis eius virtus inde regatur, & gubernetur; cum itaque diuersae regiones diuersorum astrorum praedominio subiaceant, ac diuersum solis aspectum habeant, ita & vina diuersas qualitates sortiuntur; à sole autem potissimum diuersitas haec contingere potest, quatenus suo accessu vegetalem calorem matrici terrae magis, vel minus influit, & prout diuersa loca magis, vel minus ad ipsum vergunt. Anni constitutiones ita conferre solent, ut si quandoq; accadat quaedam specialis anni constitutio, quam vulgo annatam vocant, non solum vinum, sed cetera omnia perfectissima oriantur, ut superius ex Plinio demonstrauius cap. 3. fol. 40.

Ab imbris & ventis, à mari, ac fluminibus vina differre



ferre maxime possunt, nam si vites temperato imbre, ac leni aura perflatae fuerint, & vel mare propinquū sit, vel ab aliquo flumine terra irrigetur, haec inquam omnia magnā efficaciam conferre possunt vinorum naturae, & praecipue à mari hoc sequi potest, tum quia per terrae porositates ab ipso propinquis regionibus humor communicatur, quo terrae vegetalis fomes ad fruges nutriendas irroratur, tum etiam quia benignas, ac puras auras exhalare solet, ex quo fit etiā, ut homines, qui marinas incolunt terras, coloratiores, ac robustiores existant. Deniq; diuersus vinearum cultus quanti momenti sit ad hanc vel illam vini naturam gignendam, qui Ruri incumbunt, optime norunt; certum est enim optime aratam terram magis mansuescere, ac vites ex vario cultu non solum fecundiores, vel infecundiores fieri, sed & vinum melioris, vel deterioris naturae afferre. Haec de vinorum differentijs dicta sufficiant.

Quomodo vinum diluendum, ac de vini vsu secundum aetatem, temperaturam, consuetudinem, exercitium, anni tempus, & corporis habitum. Cap. XV.



POTVS, cum nulla alia ratione requiratur, nisi ad sitis extinctionem, certè eo maximè potu quilibet uti deberet, quo huiusmodi finem consequi facile posset. Clarum itaque est ex modico vino multae aquae admisto facilius sitim extinguui, quam si multum vini addatur. Si quidem ex huiusmo-



iusmodi mistione corpus magis refrigerari, ac humectari par est. Quod Gal. adamussim nos docet lib. primo de simpl. med. facultatibus cap. 29. ut superius diximus, quae Galeni sententia manifestè demonstrat, vino eatenus nos uti debere, quatenus facit ad aquae distributionem, non autem ad extinguendam sitim, quia sitis extinctio ab aqua, quae frigida, & humida est, prouenire potest, non autem à vino, quod calidum omnes fatentur. Et quoniam, ut in praecedenti cap. dictum est, vinum facultate maxime differt, quatenus aliud est potens, aliud imbecillum, aliud medium, atque aliud quod medium hoc, & extrema interiacet, secundum quas differentias, vel calidum, vel mediocre, vel frigidum, idest parum caliditatis in se continens dici potest: hinc manifestum est, vini & aquae mistionem ex ipsius vini facultate desumendam esse, nam si vinum potens, & calidum sit, modica vini quantitas aquae permisceri debet, si mediocre, plus vini aquae augeatur, si frigidum idest aquosum, & minus calidum sit vinum, maior adhuc vini quantitas addi debet. Praeterea ex hominum etiam etate, ac temperatura huiusmodi mistio perpendenda est, quippe pueri ita dilutum vinum bibere debent, ut potius aquam, quam vinum sapiat, quinimo cum Galeno consulerem, ut à vino penitus abstinerent, & aquam boni fontis biberent; Galenus enim lib. 1. de sanitate tuenda cap. 11. haec dicit: sanè vinum, quam diutissimè, qui ea natura puer est, ne gustare quidem suaferim, quippe quod haustum, & humectat nimium, & calefacit corpus, tum caput halitu replet ijs, qui humido, calidoque temperamento sunt, quale est huiusmodi puerorum. Atque nec repleti his caput est utile, nec ipsos supra quam par est, humidos, calidosque fieri: Quoniam eo caloris, humorisque peruenerunt, ut si paululū vtrāque quali-



qualitatem auxerint, iam modum exceſſerint. cum autem ſit omnis exceſſus fugiendus, maximè hunc fugere expedir, ex quo non corpori modo, verum etiam animo damnum accedit. quare neque iam adultis vinum, niſi modicè ſumptum, exiſtimandum eſt vtile eſſe: Quod videlicet ad iram præcipites, & ad iniuriam incontinentes facit, & partem animæ rationalem hebetem, turbidamq; reddit. *Hoc idem nos docet Plato 2. de legibus dicens: pueri circa duodeuigeſimum annum à vino prorfus abſtineant, cauſamq; docebimus, quod videlicet ignem ſuper ignem in corpus, animamq; antequam labores capeſſere incipiant, inducere non conueniat: atque ita iuuenilis habitus in furorem propenſi rationem habebimus. Poſtea vero ad trigeſimum uſq; annum, vinum quidem mediocri guſtare conuenit, ſed ab ebrietate, ac vinolentia iuuenes penitus abſtinendi ſunt. At quadraginta iam annos nati in conuiuijs epulantes alios Deos, & Bacchum præcipuè inuocent, vt ſeniorum ſacris, luſibusque interſint. Qui cæteris mortalibus ſubueniens, aduerſus ſenectæ acerbicatem, vinum vt remedio eſſet, largitus eſt: vt nos repubefcere mus, ægritudineſq; animi obliuiſceremur, atq; animi mores duriores, tanquam ferrum igni impoſitum, remolleſcerent, & melius effingi, informarique valerent, Auicenn. 3. primi Doct. 2. cap. 8. ſic inquit: & pueris quidem vinum ad bibendum dare, eſt ſicut ignem igni addere in lignis debilibus, ſed ſeni quantum tolerare poteſt da, & iuuenibus da ipſum temperatè. Quod autem vini, ac ignis eadem ſit vis, legitur etiam apud Athenæum lib. 2. Ariſtotiles lib. de ſomno & vigilia cap. 4. affirmat, vinum pueris, & nutricibus non conferre, & nihil forſitan differre ipſos bibere, uel nutrices; cauſam uero, ac ſpecialeſ noxam edixit lib. 8.*



# DISSERTATIO. 159

lib. 8. de hist. Animalium cap. 6. asserens, idcirco, & infantibus, & nutricibus interdictum esse vinum, quod eos ad epilepsiam, quam caducum vocant morbum, reddat obnoxios, ut non mirum si hac nostra tempestate hoc præcipue seuissimo morbo pueri vexentur, ac multi repente intereant, quia tam genitores ipsi, quam puerorum nutrices licenter nimium vino indulgent. Ex superius dictis clarè patet usque ad xxij. annum iuvenes à vino penitus abstinere debere, & summa quidem cum ratione, nam cum in huiusmodi ætate semper eorum corpora ad incrementum tendant, vinum ipsis maxime aduersatur, feruentem enim ipsorum naturam concitato motu conturbatam calefacit, & in immodicas, vehementesq; mutationes furore correptam, impellit. Ab hoc autem tempore usque ad quadragesimum annum, vinum mediocre gustare conuenit; A quadragesimo anno, quo tempore, ut plurimum vita hominis manifestè declinare incipit, largius vinum exhiberi potest, ita ut concludendum videatur, in tres ætates, quo ad vini exhibitionem, vitam hominis dissipari posse, in iuuenilem ætatem, quæ ita protrahatur donec homo incrementum suscipit, quo tempore nullo pacto vinum ex Gal. & Platone competere possit. In ætatem consistentem, siue medio modo se habentem, & huiusmodi ætatis hominibus mediocre vinum gustare liceat, ac deniq; in senilem ætatem, cui ætati vinum maxime idoneum censeri debeat. Præterea Gal. 5. de sanitate tuenda, cap. 5. asserit, sicuti pueris vinum est alienissimum, ita senibus est aptissimum, cuius rei rationem asserre videtur lib. supracitato cap. ultimo, quia scilicet, senum natura frigida, & sicca existit. Præterea ex eodem Galeno quo ad vini potum, naturas etiam, siue temperamenta respicere debemus, lib. enim de bonitate, & vitio succorum cap. 11. sic loquitur.

In



In cibo omni, ac potu præstiterit, non simpliciter ita vno quoque vti, nisi distinctis vtentium prius naturis. *Naturarum itaq; ex eodem Gal. lib. de dissolutione continua cap. 1. quædam sunt temperatæ, quibus dominatur naturalis sanguis purus, & mundus, & quædam non sunt temperatæ, & dominatur phlegma, aut una ex choleris; temperatis naturis mediocri facultate vinum conuenit; quibus phlegma, siue melancholia dominatur, potens vinum requiritur; quibus bilis, tenue vinum exhibendum est, vel etiam aqua ex Hipp. 6. Epid. ubi asserit calido naturaliter, frigida potione conuenire, & quiescere. Gal. autem lib. de bonitate, & vitio succorū c. 11. diuersas hominū naturas respiciens dicebat, corporibus biliosioribus, siue naturalis intemperatura ea fuerit, siue qualitercunque tandem acquisita, dulce vinum & odorum non conueniunt, quia huiusmodi vina calida sunt. Nec biliosis igitur vinum tale concedendum est, nec perustis, neque in labore multo, aut inedia, aut mœrore, aut anni tēpore, vel cœli statu calido. Idem è diuerso in ijs probatur, qui excalefactione opus habent, ac pituitosis, frigidisq; intemperaturis, crudiorumq; humorum copiam colligentibus, vitam ducentibus otiosam, in regione frigida, hyemis tempore, cœli statu frigido, atque humido: his omnibus flauum vinum, dulceque bonum est, malum, qui contrario modo se habent, non quatenus succos vitiosos creet, sed quod calefaciat, quos refrigerare conueniebat; facillè namq; hi si tale biberint, & caput dolent, & febricitant, & neruis aliquo pacto tentantur. Constat etiam ex Galen. lib. de attenuante dieta cap. 12. vina quæ odora sunt, calidiora esse alijs vinis, & caput tentare, itaque præcipit huiusmodi vina ab ijs vitanda esse, qui cephalæa, aut hemicrania, aut alia cephalalgia laborant, aut epile-*



*epilepticis, & maniacis. Deinde addit, & ut in summa dicam, omnibus quibus caput inestatur, sunt fugienda. Consuetudo etiam hominum maximè indicare potest, an vinum potentius, an tenuius, an cum maiori, vel minori aquæ quantitate exhibendum sit. Gal. enim lib. 4. de sanitate tuenda cap. 6. affirmabat, quibusdam, qui dilutiori vino consueverunt, caput statim, si vel pusillo meracius hauserint, tentari: quibusdam, qui meraciori delectantur, stomachum, si dilutius biberint, subuerti. Et hoc quotidiana etiam experientia nos docet: Exercitium etiam perpendi maximè debet; homini enim exercitato vinum potens, & vinosum idoneum non est, quia nimis calefacit, vinum autem tenue, siue optime dilutum in decenti quantitate, conducit. Secundum etiam anni tempus vina diuerso modo exhibenda sunt; ex Gal. enim lib. de renum affectus dignotione, & medicatione cap. 6. hyeme aliorum anni temporum comparatione, minimum bibendum, Vere adueniente potus vberior, parumque dilutior conducit, Aestate plurimum, et aquosissimum bibendum est, Autumno cum huiusmodi tempus sit medium inter æstatem & hyemem, mediocris potus, & non ita aquosus eligendus est, quod docet etiam Celsus lib. 1. cap. 3. Idem Polybus affirmat lib. de salubri dieta in principio, quoad potus quantitatem, sed docet hyeme vinum, quam meracissimum esse debere, æstate quam dilutissimum. Habitus etiam corporis pinguis, vel gracilis, vel mediocris maiorem, vel minorem vini quantitatem, potentius vel imbecillius vinum, & maiori, vel minori aquæ copia refertum postulat. Galen. enim lib. 14. Meth. cap. 15. docet, pinguiori corpori vitanda, quæ multum nutriunt, quemadmodum sunt crassa vina, item dulcia, præsertim nigra, uti vero vel aquosis licebit; idest colore albis, consistentia tenuibus. Contra qui extenuati*

L sunt,



sunt, quos reficere intentio est, his vinum exhibebimus crassum & dulce. De usu autem vini quoad varias ipsius differentias, nempe quatenus, vel album est, vel nigrum, vel rubrum, vel alterius coloris, vel dulce, vel austerum, vel tenue, vel crassum, vel odorum, vel inodorum, non est cur normam aliquam cuilibet præscribam, quia ut Galenus dicit lib. de dissolutione continua in principio, hominibus omnibus infusa est virtus appetitus ad cognoscendum horam sumendi cibum, & potum, necessitatem ipsorum, quantitatem, & speciem. Quo itaque ad potus speciem quisque prout sua appetit natura, vino uti poterit dulci, vel austero, vel alijs saporibus referto, crassiori vel tenuiori, diuersæ enim naturæ, diuersum potum desiderant, quoad eas differentias, quæ à gustatu desumuntur. Aliqua tamen communiter de ipsis vinis ex Hipp. & Gal. subiiciam, nã ex Hipp. notum esse debet, dulce uinum lienem, iecurque tumefacere, & corporibus picrocolis, ijs scilicet qui amara bile abundant, infestissimum esse, licet minus quam uinosum, caput grauet, & mentem feriat; Eiusdem sententiæ est etiam Gal. lib. 2. de naturalib. facultatibus, cap. 8. ubi asserit, dulcia calidis corporibus, siue ea naturæ ratione, siue ætatis, siue temporis anni, siue regionis, siue conditionis vitæ talia sint, bili generandæ causam præbere; ijs verò qui contrarij sunt habitus, sanguini. Plutarchus lib. 3. Symphosiacon quest. 7. ex Hagia inquit, dulcia vina vsquequaque offendere, & satietatem inducere. Quæ autem uina conferant calidis naturis docet idem Gal. 12. Meth. cap. 4. sic scribens, ijs qui amara bile abundant, conferunt vina austera, quæ ex vetustate astringendi vim amiserunt, & calorem admodum euidentem habent. Sciendum est etiam ex Gal. lib. de bonitate, et vitio succorum c. 11. uetusta uina, et nouella nullo pa-

cto



*esto conducere ; dicit enim eo loci : vetustorum vinorum potus adeo fugiendus , sicuti nouellorum nimium : hæc enim plus iusto, ista neutiquam calefaciunt ( maximè autem à vinis natura crassis abstinere conuenit ) donec nouella sint: si quidem tantum abest, vt ad ciborum coctionem conducant, vt vel ipsa ægrè concoquantur : Præterea nec aluum subeunt , nec faciliè distribuntur, neque vrinas mouent, nec sanguificationi, nec nutritioni conferunt: tum in ventre diutius moram trahunt suspensa, vt aqua : sique de his paululum quis biberit, promptè id acefcit. Sola ea, vina bona esse possunt, si bibantur nouella, quæ substantia tenuia sunt, quod genus in Italia est, quod gaurium vocant, & albanum, eorumq; quæ in Sabinis & Thuscis nascuntur quædam, neque enim cuncta huiusmodi sunt: sed circa Napolim quoq; in eminenti huic colle natum Amineum, quamprimum bibi potest: tale est in Asia apud nos Tibenum, & Arsynum, deinde etiam Titacazenum. Atque hæc ego exempli gratia retuli. Cæterum huiusmodi vina vbique ferè gentium reperi, sed quæ aduenæ ignorant duplici de causa, cum quod paucissima omnino proueniunt : tum verò quod longam nauigationem non sustinent, nec possunt propterea à mercatoribus in alienas Regionem transuehi. Quo autem ad uetusta uina, licet hic dicat Galenus fugienda esse, quia plus iusto calefaciunt, manifestum tamen est, multa alia mala asferre, nam uinum uetustum, ac potens maxime caput ledit duplici ratione, tum sui qualitate uaporosa & calida, quæ cerebri substantiam opplet, atque dissoluit, tum etiam quia uirtute sua exhalans ad caput uinum, quicquid in corpore ex humoribus concretum, & crassum reperitur, id fundit, & in maiorem uaporum copiam conuertit, qui coaceruati in uentricu-*



lis cerebri, omnigenos ex fluxione, ac plenitudine parit morbos, & ex Gal. sententia s. de sanitate tuenda cap. ultimo, sinanches, distillationes, quos catharros uocant, hemorroidas, sanguinis profluvia, articulares morbos, ophthalmias, peripneumonias, pleuritides. Auicennas autem lib. 3. fen. 13. tract. 2. cap. 2. ita loquitur; & multoties moritur homo ex potu vini veteris inflammatus, & conturbatus, & fitiens. Nec per uetusta uina ex Galeno quisquam intelligere debet uina trium, uel quatuor annorum, quia huiusmodi uina potius nouella nimium ab ipso appellantur, praesertim si uinosa sint, sed per uetusta uina Galenus intelligit uina multorum annorum, quae à Romanis Caeuba uocabantur, ut ipse Galenus affirmat, & ex longo temporis interuallo amaritudinem contrahere solebant: Vina porro trium uel quatuor annorum nouella dicta esse Galeni tempore, manifestè constat ex eodem Galeno lib. 1. de Antidotis cap. 3. ubi haec ait; Interdum, & aquosa quidem uina ad uetustatem peruenisse uidimus, si primis tribus annis uel quatuor acida non euaserint; de potentibus autem uinis dixit: Potentia autem uina, & austera, & alba uina cum crassitie, quandoque post decennium etiam non ritè seruata acescere contingit: contingit & quam plurimo tempore uetustescere; Talia sunt in Italia, Tyburtinū, Signinum, Marsum, & Surrentinum. De Surrentino autem uino dicit ante annum ferme vigesimum crudum adhuc esse, vigesimo autem anno vigere, potuique aptum diu praeseruari, nec facile amarescere, praestantiaq; cum falerno contendere. Falernum enim, & albanum ex Italicis uinis, ut inquit Athenaeus lib. 1. suauissima & gratissima erant, & ideo idem Galenus lib. supracitato cap. 14. asserit in Antidotis falernum elegisse, dum uiginti annorum aetatem attigisset,



set, quod eo usque ad hunc effectum, optimum esse dixit; donec subamare scit. De tempore autem quo imbecilliora vina ad eam vetustatem, & perfectionem deueniunt, ut potui idonea sint, Gal. meminit 7. Method. cap. 6. dum aquosi vini exemplum affert, sic inquit. In Italia aquosum vinum est Sabinum, Arsinum vero in Asia; & paulo inferius hæc verba profert, Quocirca citius sexto anno nobile Sabinum idoneum non est, quod diutissime in stomacho, ac ventriculo innatet, & fluctuationes faciat. Nobile verò quod austerum est, non Sabinum modo, sed etiam Adrianum, & Albanum, & Arsynium, & Titacazenum, omniaque id genus. Vina itaque optima erunt, quæ nec vetusta admodum sint, nec nimium nouella, non solum ex Galeni sententia, ut superius dictum est, sed etiam ex Auicenna, qui 3. p. Doct. 2. c. 8. sic loquitur. Ex vinis illud est melius, quod inter vetustatem, & nouitatem est æquale: & est clarum, album, quod ad rubedinem trahit, bonum habes odorem, æqualis saporis, & quod neque est acre, neque dulce. Eiusdem sententiæ est etiam Plinius lib. 23. c. 1. dicens, sua cuique vino ætas gratissima, hoc est media: Et donec naturalis calor in humano corpore maximè viget, potius vina aquosa, & paucifera probarem quam vinosas, & multiferas: Verum quoniam non omnes vina seligere possunt, saltem consulo, ut cum vinosis & multifervis vinis aquam multam bibant, quæ vinum satis excedat; non enim alia ratione existimo hac nostra tempestate, tot tantasque fluxiones fieri, tot articulares morbos, et reliquas affectiones superius allatas, nisi ex maxima incontinentia circa meracioris vini potum. Et quoniam aliquis fortasse, qui in Arte medica peritus non sit, libenter audiret, quæ nam sint vinosas vina, & quæ aquosa; Propterea sciendum est ex Gal. in lib. Hipp. de



*victus ratione in morbis acutis com. 3 super text. 20. ubi loquens Hipp. de mulsa dicit. Cæterum vino albo tenui, paucifero, & inodoro, quodammodo fortior est, & quodammodo imbecillior: interpretans Galenus huiusmodi verba, docet aquosi, ac vinosi vini naturam, sic inquit: Vocatur siquidē oligophorum, siue pauciferum, quod, vt bibatur, minima eget aquæ mistione. Contrario autem modo poliphorum, vel multiferum appellatur, quod, vt bene temperetur, multam exigit aquam: equiualeuter dixeris, quod aquæ multum sustinere possit ad bene temperatam mistionem. Quod vero pauciferum appellatur, id exolutum imbecillumq; & ad potum inutile redditur, si multa dilueris aqua. Atq; quæ in vino hoc est carentia odoris, ea imbecillitatis, frigiditatisq; efficacissima existit nota, quippe in hoc aquæ est assimilis: non secus, quā fortis odor efficacissimum roboris signum. Vinum siquidem aquosum leuissimam in ligno vitis habuit transmutationem: leuissimam quoq; , & elementi terrei permissionem, ita vt aqua sit, quæ tum paulum terræ, calidæq; substantiæ assumpserit, particepsq; fuerit, tum leuissima in horum coniunctionem indiguerit confectione. Contrarium autem tum vinosum, tum multiferum, neque à leui confectione tale efficitur, vtpotè quod ab aqua longissimo recedat interuallo. Qua de causa insignem consequutum fuit tū caliditatem, tum odorem. Ex his Gal. verbis constat, quæ nam sit natura oligophori, & poliphori vini, & de oligophoro multis in locis loquitur Galenus, præsertim vero hoc eod. com. super tex. 8. fusius oligophori naturam describit, nec inutile esse puto eius verba etiam recensere. Nam Principibus omnibus, qui alijs præsent, ijs qui litteris incumbunt, & omnibus hominibus donec in florenti ætate constituti sunt, huiusmo-*



*iustitiam aptissimum est, dicit itaque Galen. eo loci.*  
 Est autem vinum hoc album colore, substantia tenue, nul-  
 lam earum, quæ cæteris vinis insunt, habens qualitatem,  
 neque austeritatem, neque acerbicatem, neque dulcedi-  
 nem, neque acrimoniam, neque odorem. Nempe vino huic  
 omnium soli, ut tum aquæ, tum vini mala effugeret, est  
 datum. Prodeunt autem talia in vnaquaq; gente aliqua.  
 in Italia imbecillum Sabinum, quod febricitantibus ad-  
 ministrant, in Asia Titacazenum, & Tibicenum. Sed vini  
 huius notas ubi intellexeris, talia facile in qualibet gente  
 reperi, ubi & valde tenuia, & aquosa producuntur vina.  
 Reperi equidem talia in Cilicia, Phœnicia, Palæstina,  
 Scyro, & Creta, in quibus regionibus non facile gignun-  
 tur vina tenuia, & aquosa: immo, ut retuli, in Regionibus  
 vidi omnibus, & quod mirum magis sit, in Aegypto Cras-  
 sa siquidem vina, & odora, & valde fortia feruidis pro-  
 gignuntur regionibus: In Italia vero, & Bithynia, & Asia,  
 si multa producantur aquosa, nihil mirum. *Hæc Galenus.*  
*Ex dictis itaq; quilibet aquosum vinum reperire facile po-*  
*terit, quorum in Italia multa producuntur, & præsertim*  
*in Ditione Põtificia quolibet in loco reperiri possent, nisi ex-*  
*tra Urbem, multis in locis vina excoquerent, præsertim ve-*  
*ro in Campania, in Sabinis, in Vmbria, ac Piceno, quam con-*  
*suetudinem probare non possum, quia cocta vina nimis cale-*  
*faciunt, mentemq; turbant, nec quibusdam, qui diuites sunt,*  
*rationem quam adducunt, admittere possum, nempe vina*  
*acescere, nisi decoquantur, quia si optimas cellas vinarias*  
*construerent, ut in quarto huius opusculi capite docui,*  
*& maiorem diligentiam adhiberent in vuarum selectione,*  
*doliorum mundificatione, ac alijs in rebus, quemadmodum*  
*multis in locis fieri solet, in Vmbria præsertim, & Piceno*



*vina selectissima essent, cum huiusmodi Prouinciæ à natura non minus frequentibus, quam amenis, apertis, & fructiferis collibus ornatæ, atque instructæ sint, & vineæ omnes optimum situm teneant, quæ vineæ licet ob locorum fertilitatem fimo, ut plurimum non indigeant; solent tamen ipsum ijs inferre, ut uua pinguiore euadant, deinde ne uinum ace scat, ualde admodum decoquunt præter omnem rationem, itaut aliquibus in locis musta serè ad sapa usque decoquât, quod Plinij etiam tempore contigiſſe, idem Plinius refert lib. 14. c. 19. Sed iam ad nostrum institutum rediens, & huic capiti finem imponens dicam, Proceres, et diuites qui suam sanitatem tueri cupiunt, dare operam debere, ut semper aquosa uina bibant, uel uino abluto utantur, quod ab Auicenna 3. p. doct. 2. cap. 8. sic describitur. Bonum quidem uinum, quod ablutum vocant, est, quod ita fit. Tres musti sumantur partes, & aquæ una, & commisceantur, & coquantur quousque; quarta pars minuatur: Iis uero, qui multiferis uinis uti coguntur, consulam cum Gal. lib. de renû affectus dignotione, & medicatione cap. 7. ut uigente saltem ætate fontanam bibant, & eam defecatam, de qua plus sumant, quam de uino. In senectute autem liberalius tenue uinum, & fuluum concedendum est, nam huiusmodi uinum omnia senum membra calefacit, & per urinam serum sanguinis expurgat, ut Gal. lib. 5. de sanitate tuenda cap. 5. affirmat. Ex dictis itaque quilibet optimam, & competentem sibi potionem eligere potest, ut optimam sui corporis temperiem conseruare ualeat, ac diu uiuat. Liuia enim Augusta, ut Plinius refert, lib. 19. c. 5. octuaginta annos uitæ pucino uino in Isris retulit acceptos, non alio usa, quod eo magis faciendum est, quia ex optima corporis temperie, animi etiam uirtutem comparare maxime possumus; dicebat enim Galen. lib. quod animi mores*



*res corporis temperaturam sequuntur cap. I.* Per potionem bonam, corporis temperationem adipiscentes, ex ea quoque ad animi virtutem comparandam non nihil opis afferemus, quemadmodum Pythagoram, & Platonem, aliosque nonnullos veteres fecisse testantur historiae; *Et hoc unum prae oculis habendum, ut vinum semper dilutum ab omnibus bibatur.* Nam, ut ait Plutarchus de audiendis Poetis; Vinum quod noxium habet, aufert aqua, *Et ideo apud Athenaeum lib. 2. & lib. 4. legitur Amphityonem Atheniensem Regem, qui primus vini conuenientem cum aqua mixturem à Baccho didicit, ac Atheniensibus indicauit, aram ob tantum beneficium recto Baccho in horarum delubro edificasse, cum reuera Bacchus rectus sit, minimeque titubet, ac noceat, si vinum modicè dilutū bibatur, Lib. vero 15. ex Philonide medico lib. de Coronis, et unguētis habetur, trāsata è rubro mari vite in Greciam à Baccho, multisque intemperanti voluptate delinitis, & merum bibentibus, cum alij furij acti insanirent, alij obruti vino, & crapula conciderent mortuis similes, quibusdam ad litus maris compotatibus ingruente pluuia, dissolutum conuiuium, ac poculum in quo parum vini relictum fuerat, aqua repletum esse; Deinde cum factum rursus esset sudum, ac serenum, coelum, conuiuas in eundem locum reuersos, vinum dilutum gustantes, mitem atque minimè molestantem voluptatem sensisse. Quapropter Græci, cum tēmetum inter cœnandum infertur mensæ, elato clamore, bonum Deum inuocant, illum venerantes qui reperit. Fuit autem is, Bacchus, cum vero post cœnam, primum aqua temperatum poculum ministratur, Iouem seruatorem exultantes acclamant, pluuiæ largitorem, & moderatorem existimantes, iucundæque temperationis, ac commistionis Auctorem.*

Cuius



Cuius temperationis, ac commistionis ex eodem Athenæo libro decimo. Duo fontes adfunt, alter voluptatis, quem non iniuria cum melle tu comparueris, alter prudentiæ, qui sobrietatem suadet, ac vinum prohibet, quam aptè conferas cum aqua salubri, sed austerâ; Hos optimè vt misceamus, prompto animo magnoq; studio est enitendum. Hæc Athenæus: Nos itaque vinum temperaturi, prudentiæ fontem, non voluptatis sequi debemus, vt apud eundem. Athenæum lib. 11. fecisse legimus Gorgiam Leontinum, qui cum ad octogesimum ferè annum integra mente vitam traduxisset, interrogatus, qua victus ratione sic validus, ac sensibus illæsis tam diu vixisset, respondit, quòd voluptatis causa nihil vnquam sibi permisisset facere, ideo tam longænam vitam duxisse. Sed hic quærere posset aliquis, numquid certa lex præscripta esset apud antiquos ad conuenientem aquæ, ac vini commistionem? Cui interrogationi respondeo, iuxta antiquorum consuetudinem, Platarchum tertio Symp. quæst. 9. tres mistionis modos, tribus musicalibus consonantijs similes tradere, hemiolium, cum tribus aquæ partibus duæ vini adduntur, diatessaron, cū tribus aquæ vna vini, diapason, cum vni vini duæ aquæ. Ex Athenæo autem lib. 10. deipnos habemus, priscos quinque aquæ partibus duas vini, vel tribus aquæ, vnâ vini addidisse, iuxta iactatum apud eos prouerbium, bibenda quinque vel tria, sed minimè quatuor, licet nec huiusmodi mistio, ijs temporibus satis esset, vt vinum optimè dilutum dici posset, ac innoxium, ex eo quia potentibus admodum vinis, ac diu fumo inueteratis utebantur, adeo vt Plinius lib. 19. cap. 4. referat, vt alibi dictum est, neminem ex antiquis Romanis tam senem fuisse, qui ante se genita vina non biberet, & hoc vnum admiratione dignum uidetur, quod inter vetusta illius temporis



*ris vina, Maroneum vinum adeo vinosum erat, ac indom-  
 tum, ut viginti aquæ partibus una vini portio misceretur,  
 referente Plinio lib. 14. cap. 4. his verbis. Maroneum vices  
 tanto addito aquæ miscendum Homerus prodidit: Durat  
 etiam vis in eadē terra generi, vigorq; indomitus. Quip-  
 pe cum Mutianus ter Consul ex his qui nuperrime prodi-  
 dere, sextarios singulos octonis aquæ misceri compererit,  
 præsens in eo tractu. Esse autem colore nigrum, odoratū,  
 vetustate pinguescere. Quod cum hac nostra tempestate  
 in usu non sit, sed vinis unius, vel duorum annorum ad  
 summum utamur, eaque vetusta dicantur; vini & aquæ  
 misto conueniens, ac innoxia ea erit quam superius retuli-  
 mus, & eo magis si sesquihora ante cœnam, ac prandium,  
 talis mistio fiat. Galenus enim lib. 1. de elementis cap. 9. in-  
 quit, tempore opus est, ut eorum, quæ commiscuntur, mu-  
 tuæ particulæ inter se inuicem exactè agant, & patiantur,  
 atque ita totum id, vnum & sibi vndique & penitus simi-  
 le euadat. Et hac de causa nonnulla possunt statim post  
 misionem segregari: Quæ si diutius permanserint, donec  
 totum factum fuerit vnum, nequit alterum ab altero am-  
 plius separari. Quare danda opera est, ut aquæ & vini  
 perfecta mistio fiat, sic enim inter se liquores faciliè coale-  
 scunt, nec ulla repugnante qualitate coctioni resistunt, ut  
 contingit, dum vinum vulgari modo inter epulas dilutum  
 bibitur, faciliè enim caput tentat, & ructus, flatusque ex-  
 citat.*

Que-



Quomodo vinum proſit, aut noceat.

Cap. X V I.



**Q**UEMADMODVM vinum, moderatè ſumptum multa bona corpori, & animo præſtare poteſt, ita immoderatè ſumptum, malorum omnium eſt origo, & propterea apud Athenæum lib. 11. Socrates vino moderatè ſumpto has tribuit virtutes, Vinum animos rigans, triſtitias, & dolores quemadmodum mandragoras ſopit, & hilaritatem, ſicut oleum flammam excitat, plâtarum quoq; exemplo, quę temperato imbre, & leni aura perflatę rectè augelſcunt, & florent, ad frugemq; perueiunt. Ariſtoteles 30. ſect. problematum aſſerit, vinum moderatè ſumptum coctionem iuuare, cor exhilarare, cerebrum, & ſpiritus animales fouere, ſomnum conciliare. Plato 2. de legibus dicit, à Deo vinum contributum hominibus, quaſi optimum præſidium conſeruandi ſenectutem, quod vino iuueſcere videantur, & abolere mœſtitiam. Gal. lib. de cauſis morborum cap. 3. affirmat, vinum modicè ſumptum calorem naturalem augere, lib. vero de compoſit. pharmacorum ſecundum locos, cap. 7. ſic loquitur: Vinum nutrit, concoquit, roborat, putrefactioni reſiſtit, & intemperiem à frigidityte, & humiditate contractam, citra omnem moleſtiam, ac ſecure perſanat; Auicenn. 2. primi Doct. 3. c. 11. Vinum, inquit, ex ſui eſſentia fortes efficit ſanos: & viuificat virtutem: propterea quod velociter præbet augmentum in  
sub-



# DISSERTATIO. 173

substantia spiritus. *Plutarchus dicit, vinum hilaritatem  
afferre, metum abijcere, & veritatis fecundissimum esse.  
Plinius lib. 23. c. 1. hisce uerbis utitur, Vino modico nerui  
iuuantur, copiosiore læduntur, sic & oculi. Stomachus re-  
creatur, appetentia ciborum inuitatur, tristitiæ cura he-  
betatur, vrina, ac algor expellitur, somnus cõciliatur. Præ-  
terea vomitionem sistit, collectiones extra lanis humidis  
impositis mitigat, Deinde subiungit. Asclapiades vtilita-  
tem vini æquari vix Deorum potētia posse pronunciauit.*

*Apud Athenæum lib. 2. hæc legimus.*

----- Vinum Deos.

Mortalibus monstrasse: recte vtentibus  
Summum bonum: intēperāter vero, summū mālum.  
Illos enim, modestè qui bibunt, alit,  
Animumq; pariter, & corpus roborat:  
Ad vsus medicinæ varios est vtilissimum:  
Miscetur ijs, quæ propinantur pharmacis:  
Vlcera lauare corporis vino expedit:  
In quotidianis hominum conuietiis  
Modicè bibentibus, dilutum, ac sobrijs  
Animum exhilarat: at modus  
Si non adhibeatur, contumelias parit.  
Par pari si bibitur, adigit ad insaniam:  
Si merum, resoluit artus corporum;  
Quapropter Bacchum omnibus in locis vocant  
Medicum: quibusdam vero edixit Pythia  
Bacchum vocandum sanitatis Præsidem.

*Dicendum itaque ex vino modicè sumpto, quod antiqui  
letum terræ fructum vocare consueuerunt, omnia bona tum  
corpori, cum etiam animo euenire, ex immoderato uero ip-  
sius usu, omnia mala oriri fatendum est: & ut à nobiliori  
homi-*



hominis parte incipiam, nimirum ratione, qua homo à cæteris omnibus animalibus differt, exploratum est, ex immodico vini usu huiusmodi partem ita affici, ut amplius suo officio fungi non possit, & ipsius loco vinum tanquam Tyrannus quidam imperet, ita ut homo multa præter rationem edat, non secus, ac si irrationale animal esset; dū enim à vino peruincitur, quæ dicenda non sunt, profert; ad multum risum, vel etiam fletum absque ulla ratione excitatur, lætus nimis, vel tristis efficitur, furens, vel mitis sine causa redditur, audax, vel timidus euadit, ad liberalitatem, vel auaritiam est procliuus, ad amorem, vel odium incitatur, loquax, vel taciturnus fit, & ad multa alia à vino sic imperante, hominis ratio trahitur, prout diuersam hominum propensionem inuenit, & secundum maiorem, ac minorem vini quantitatem; dicit enim Aristoteles 30. sect. problematum, problemate primo, Vbi vinum hominem frigentem, taciturnumq; à sobrietate accepit, paulo liberaliori poculo refouet, excitatq; ad verba, tum largiori potu verborum vberem, eloquentem, fidentemq; reddit: post hoc in contumeliam, ac petulantiam vertit: mox ad insaniam propemodum accendit: postremo nimio ex potu resoluit, stultumq; agit in modum eorum, qui à pueris morbo laborant comitiali, aut etiam eorum, qui vitijs atræ bilis maiorem in modum continentur. Hæc Aristoteles, qui, ut ex dictis patet, causam diuersorum affectuum à vino in eodem homine emanantium, in certam vini mensuram referre videtur: sed quia sæpe accidit, ut ex eadem vini mensura diuersi homines diuersimode afficiantur, affirmare quis posset, non à sola determinata vini mensura diuersos oriri effectus, nam, quod ex eadem vini quantitate magis, vel minus homines eodem affectu detineantur, mirum non est, siqui-



*siquidem aliqui potentiores, aliqui imbecilliores naturallem calorem habere possunt, ac pariter caput validius, vel imbecillius, sed quod quispiam ex eadem vini mensura mitis fiat, alter ferox, certe aliunde hoc provenire credendum est. Dicerem itaque id in peculiarem cuiuslibet hominis temperaturam referendum esse, vinum enim cum sui natura calidum sit, dum à naturali hominis calore in ventriculo alteratur, non solum ex ipso vapores ad cerebrum eleuantur, sed etiam quicquid in corpore ex humoribus cōcretum, & crassum reperitur, id fundit, & in maiorem vaporum copiam conuertit: itaque dicendum videtur, ideo ex eadem vini quantitate biliosum hominem furore corripi, flegmaticum lachrimabundum effici, sanguineum letari, ac melancholicum trīstari, quia vinum prædominantes in corpore humores præcipuè fundit, ac tanquam vehiculum ad cerebrum ducit, Vnde varij animi affectus nascuntur, non secus, ac in morbosis desipientijs contingere solet, quarum aliqua cum risu fiunt, aliqua cum merore, ac timore, prout diuersi humores ad cerebrum feruntur, ac in ipso quantitate, qualitate, ac ubi peccant, & hoc etiam innuisse videtur Aristoteles 3. sect. problematum, problemate 16. dum quaerit, cur vinum alios tardos, alios superbos reddit, atque insanibundos. Respondet enim id propterea fieri, quia, ut Chæremon ait, vinum sese pro moribus vtentium applicat, animi autem mores corporis temperaturam sequuntur, ut vult Gal. Cum itaq; vinum varios pariat in homine affectus, mirum esse non debet, si varia etiam actiones sequuntur, ita ut aliqui à Baccho victi seipsos necent, ut quandoq; contigit, aliqui alios laeserint, ut de Alexandro magno apud Curtium Arrianum, aliosq; legitur, qui inter epulas, & pocula furore percitus Clitū carissimum sibi, ac familiarissimum*



*sumum interemerit, quod non fecisset si Androcydis viri sapientia clari præcepto obtemperasset, qui, ut Plinius refert, lib. 14. cap. 5. Alexandri intemperantiam cohibens, hæc ad ipsum scripsit. Vinum potaturus Rex, memento te bibere sanguinem terræ: sicut cicuta homini venenum est, sic cicute vinum. Quod præceptum si animaduertisset, profectò suum familiarem, aliosq; amicos in temulentia non interemisset, ita ut iure merito Athenæus lib. 2. ex Poeta Cyrenæo, de vino hæc scripserit.*

*Est eadem vini, ac ignis vis: corpora nostra  
Cum subiit, fluctus commouet, in Libyco  
Ut pelago notus, aut boreas: occulta reuelat  
Ex imo: mentes concutit, atque hominum.*

*Earumq; concussio quanta sit, pulcherrima historia, quam idem Athenæus hoc eodem lib. & pagina ex Timæo Tauromenite refert, clarè demonstrat, qui domum quandam Agrigenti hac de causa vocatam fuisse Triremem narrat. Iuuenes quidam in ea temulenti usque adeo dementati sunt, ebrietate, ac vino astuantes, ut in triremi nauigare se crederent, horrenda tempestate in mari iactata, tantumq; è mentis potestate deciderunt, ut domus vasa omnia, & stragula foras eijcerent, velut in mare, nauis, quam tempestas affligebat, ut illis videbatur, exouerandæ causa, iussuque Præfecti. congregatis ad id spectaculum multis, ut proiectam supellectilem deriperent, nec illorum quidem concursu tanta iuuenum cessauit insania: Postridie vero profectis ad illas ades Prætoribus, inclinati iuuenes adhuc nauseabundi, ijs, qui interrogabant, magistratibus responderunt, tempestate se vexatos, nauem ut alleuarent, sarcinas superuacuas in mare abiecisse, mirantibusq; Prætoribus, tam attonitum illorum stuporem, unus ex ijs, qui maior natu cæteris*



teris videbatur. Ego, inquit, Viri Tritones, metu consternatus, sub infimo Navis tabulato, quam maximè licuit abditus, iacui. Perenni mentis alienationi, Iudices cum ignouissent, obiurgatos, ac monitos, ne postea se vino ingurgitarent, dimiserunt, illi vero se gratias habituros professi, dixere, se portum attingerent tempestatis periculo defuncti, ipsis, qui seruassent, & tam opportunè, auspiciatq; sibi apparuissent, in publico cū marinis Dīs statuam dicaturos. Inde scilicet domum illam Triremē vocauere. Atque hæc, & alia multa animi accidentia ab immodico vino sequuntur. Sed quid de corpore ipso dicendum erit, cui vinum non solum multas affert affectiones, cum calidas, tum etiam frigidas, sed repentinam quandoq; mortem? Calidæ ab ipso fiunt affectiones, nempe sinanchæ, cynanchæ distillationes, quos catarrhos vocant, hemorrhoides, sanguinis profluvia, articulares morbi, ophtalmiæ, peripneumoniæ, laterum compunctiones, febres ardentes, reliqui denique omnes morbi, quorum genus est phlegmone, & hæc omnia accidunt, dum naturalis calor ab immodico vini usu non superatur, sed viscera omnia temporis processu calida admodum intemperie corripuntur, quinimo cæcitas etiam ex immoderato vini usu oritur, ut Dionysio Iuniori Sicilia Tyranno accidisse legitur apud Athenæum lib. 10. qui ob temulentiam corruptis oculis excatus est; frequentes etiam podagræ eandem ob causam hæc nostra tempestate maximè vigent, ut Galeni etiam tempore accidisse legitur 6. Aphorism. com. 28. ubi sic ait. Aetate Hipp. pauci podagra laborabāt, propter vitæ moderantiam, nostris vero temporibus vsque adeo auctis edulijs, ut nihil eis addi posse videatur, infinita est podagrarū multitudo: cum nonnulli sint, qui nec exerceantur quidem, sed cruditatibus, atque ebrietatibus incumbant, & ante cibum bi-

M bant



bant vina potentia, ac venereis vtantur immoderatè: nō-  
nulli vero, et si non his omnibus, in vno saltem, ac duobus  
delinquant. Atqui peccatum magnum cum fuerit: sæpè  
in vno eorum, quæ diximus, deliquisse fat est. *Ex his Gal.*  
*verbis, ut unusquisq; se ipsum iudicet relinquo. Si vero ac-*  
*cidat, ut ex vini quantitate naturalis calor succumbat, con-*  
*trarium euenit, frigida scilicet corporis affectiones, nempe*  
*tremor, grauitas, pallor, torpor neruorum, in extremis parti-*  
*bus distentio, pigritia ad coitum, genitura conceptioni inu-*  
*tilis, velox caluitium, prematura canities, & quod peius*  
*est, aqua intercus, epilepsia, paralysia, apoplexia, alui deie-*  
*ctio, & conuulsio. Quomodo autem fieri possit, ut à vino ca-*  
*lidum cum sit, frigidi sequantur affectus, licet ex superius*  
*dictis constet, adhuc tamen melius cum Aristotele notum fa-*  
*ciam. Aristoteles tertia problematum sectione, problemate*  
*primo hanc affert rationem, quia multum humoris, cum*  
*refrigeratum est, multum frigoris concipit, ita vt calorem*  
*superet naturalem. Fit enim simile intrinsecus carni: vt si*  
*vestis nimio madefacta humore, rigorem proinde acris*  
*frigoris admittat. Problemate quinto eiusdem sectionis*  
*querens, cur ebriosi tremant, et eo magis, quo liberalius me-*  
*rum hauserint, cum vinum calidum sit, & tremor à frigi-*  
*ditate proueniat, duas huius rei rationes affert. Prima est,*  
*quia vinum califica sua qualitate amplificata, plus, quam*  
*vires corporis patiantur, calorem corporis proprium, se*  
*permiscens, extinguit: Quo extincto, refrigeratoque cor-*  
*pore, accidit, ut tremores oriantur. Secunda ratio, quia*  
*vinum calidum, corporis caliditati naturali coniunctum,*  
*efficacius porrò, quæ calor proprius sibi subdita pro alimen-*  
*to obtinet, consumit. Hæc Aristoteles. Ex quibus patet frigi-*  
*dos morbos à nimio vino prouenire, quatenus & calorem*  
natu-



*naturalem refrangit, & humidum radicale exiccat. Præterea repentinam etiam mortem ab immodico vini usu provenire posse Auctor est Hipp. 5. Aphor. Aphor. 5. dicens, si ebrius quispiam de repente obmutuerit: conuulsus moritur, nisi febre corripiatur, aut ubi ad horam peruenierit, qua soluuntur crapulae, vocem recuperet. Gal. in com. huius aphorismi dicit, repletis neruis talis conuulsio superuenit, solet autem facile eos replere vinum, ut quod calidam, habeat temperaturam: talis siquidem natura promptè omnia subintrat, præsertim cum non admodum crassam, substantiam habuerit. Ita ut nisi ebrius febre corripiatur, quæ repletionem à vino factam resoluat, vel hora, qua soluuntur crapulae, vocem recuperet, conuulsus moriatur; hora autem, qua soluuntur crapulae ex Gal. est postridie, vel sequenti nocte, vel tertia die pro multitudine, et ui epoti vini, vel eius, qui potauit natura. Præterea Athenæus in sua historia de temulentis lib. 10. asserit Alexandrum Magnum ex nimio vini potu in infirmitatem incidisse, ac tandem ex ea decessisse. Hoc autem ita factum fuisse affirmat, cum ludibundus inuitasset Protheam quendam in bibendi certamine inclitum, bibissetq; Alexander Bicongium; Protheas Regem multis laudibus prosecutus, & ipse quoque integrum exhausisset, moxque eum eodem poculo prouocasset, Alexander generosè conatus eundem calicem ducere, cum partem iam traxisset, resupinata in lecti puluinari ceruice, poculum e manibus emisit; ex quo postea certamine in malam valetudinem incidit, donec interijt, & non mirum, quia alioquin Alexander grandiori poculo usus fuit, adeo ut quemadmodum apud eundem Athen. legitur lib. 10. Callisthenes uir sapientia, & eloquentia clarus eodem Alexandro conuiuante, cum meri poculum, quod ad eum peruenerat, expelleret, rogante*

M 2 quodam



quodam, cur non biberit, responderit, nolle se dum Alexandri poculum ebiberet, Aesculapio indigere. Gal. autem 2. de locis affectis cap. ultimo refert, puerum siti cruciatum, cum non esset ei aquae copia, vinum antiquum liberaliter potasse, atq; ex reliquo tempore vigilem omnino permanisse, postea febre correptum una cum vigilijs oborto delirio perisse. His itaque sic se habentibus, quis erit tã impudens, ut ab immodico vini usu non abstineat, et eo magis, quia raro euenit, ut à Baccho Venus absit, quod si accadat, ut plurimum contingere solet, breui temporis spatio, homo, vel vitam cum morte commutabit, vel saltem infelicem vitam, & erumnis plenam ducet, et propterea Virgilius in epigrammate canebat.

Nec Veneris, nec tu vini capiaris amore:

Vno namq; modo vina, Venusq; nocent.

Vt venus eneruat vires: sic copia vini,

Et tentat gressus, debilitatq; pedes.

Multos cæcus amor cogit secreta fateri:

Arcanum demens detegit ebrietas.

Nec sit, qui dicat propter ventriculi imbecillitatem meraciori potu utendum esse, vel saltem minus diluto, ut plerique hac de causa faciunt, quia tantum abest, ut meracius vinum, vel minus dilutum, coctionem in imbecilliori ventriculo adiuvet, ut potius difficiliorem reddat, tum quia vinum meracum difficilius à debiliore calore ventriculi actuatur, tum etiam quia cibum in ipso ventriculo indurat, ut experientia notum est, si quis enim elixare velit, vel pisces, vel leporinas, suillasq; carnes in vino, perspicuum est duriores effici, quam si in aqua elixarentur, pariter etiam constat recentes ficus in vino durescere, in aqua autem liquari, unde iure meritò Athenæus lib. 2. affirmat aquam coquendis cibis vino utiliore esse. Aristotiles vero sect. 12. problematum

proble-



*problemate 13. sic loquitur, vinum dilutum facilius affici potest, quam merum: quod autem affici facilius potest, id recipi à quouis, & recipere quoduis facilius potest. Præterea exploratum est, ventriculi imbecillitate, ut plurimum eos detineri, qui natura calidiores, & sicciore sunt, non alia certè ratione, nisi quia immodicus viscerum calor, innatum ventriculi calorem superat, ac refrangit, ac nativam ipsius humiditatem exiccat, & hinc fit, ut diminutè admodum concoquat, itaq; si meracum vinum addatur, quod sui natura calefaciendi, ac siccandi vim habet, dubitandum non est, quin imbecillis ventriculus ex immodico viscerum calore, imbecillior adhuc fiat, quatenus imbecillitatis ipsius causa à meraco vino augetur; hoc autem experientia in me ipso pluries comprobata testari possum, cum enim ex studijs quibus Bononiæ operam navabam in 16. ætatis meæ anno, graciliorem habitum contraxissem, & usque ad 25. annum huiusmodi gracilitas, ac corporis adustio perdurasset, ventriculum adeo debilem habebam, ut diminutè admodum cibum concoqueret, & semper maxima crudifatum, ac flatuum copia refertus esset, à qua tristis admodum sensatio in ore ventriculi oriebatur, quare mihi persuaseram, nullo alio convenientiori remedio ventriculum reficere posse, quam potentioris vini usu, à quo comestitionis tempore aliquod levamen recipere mihi videbar, temporis autem processu in dies magis ventriculus afficiebatur, & corpus magis exiccabatur, quod cum ex longiori medicæ artis experientia cognovissem ideo fieri, quia imbecillitatis ventriculi causa, nempe immodica viscerum, ac totius corporis caliditas à potentiori vino non solum fouebatur, sed incrementum recipiebat, coactus fui sententiam mutare, & oligophoro, ac tenui vino, vel vinoso satis diluto uti, quæ mutatio licet à principio*



*aliquam noxam afferre videretur, temporis tamen processu ventriculus in dies fortior redditus est, quod equidem tenui, vel satis diluto vino acceptum retuli, quatenus ab ipso viscerum, ac totius corporis immodicus calor paulatim remissus est, à quo prius ventriculi naturalis calor imbecillis effectus fuerat, coctio enim non ab immodico, sed à temperato calore fit. Patet itaque ex superius dictis, quanta mala ab immodico vino oriantur, & ideo iure merito Plato in extremis de potionibus sermonibus, & Aristoteles lib. 1. œconomicorum cap. 5. Carthaginiensium legem de abstinentia à vino valde probat; Plato enim hæc dicit: Verum etiam potius Cretensium, Lacedæmoniorumq; vsui, Carthaginiensium legem anteposuerim, vt nullus videlicet in exercitu hanc potionem gustet, sed toto illo tempore, aquæ potione vtatur, & in Ciuitate neque serui, neque Ancillæ vnquam, neque Principes eo anno, quo in Imperio sunt, vinum gustent. Item neque Gubernatores, neque Iudices, dum suo funguntur munere, vini quicquam assumant, nec quisquam de re aliqua insigni consilium initurus, neque interdum quisquam omnino, nisi aut exercendi corporis, aut tollendi morbi causa. Item neque noctu quisquam, aut vir, aut mulier, cum filios creaturi sunt. Alia quoque multa quis enumerauerit, in quibus recta mente, ac lege bene institutus à vino abstinere debet. Et hæc dicit Plato de corporibus non ægrotis, sed rectissimè valentibus, in quibus epotum vinum tãquam Tyrannus quidam animæ imperat, ita vt quæ prius intelligebat rectè amplius non intelligat, quæ prius faciebat, non rectè faciat: & iccirco ab ipso tanquam ab hoste cauendum Plato ait. Nam si semel corpus immodicè ingreditur, Gubernatorem impedit quo minus, vt decet, Nautis gubernacula dirigat. Milites ne in acie*



acie modestè se gerant, cōturbat. Iudices cum iustos esse oportet, aberrare, & omnes Principes vitiosè dominari, nihilq; sani imperare cogit; vinum enim calidis vaporibus totum corpus, & maximè caput replens, appetitrici animæ parti atq; iracundæ concitatoris motus, intellectrici autem magis præcipitis consilij causa est; ita ut sapientia etiam vino obumbretur. Quare à vino abstinentiam non possum, nisi plurimum commendare, præsertim vero pueris, & mulieribus, saltem donec viro copulentur. hanc à vino continentiam Hispanos omnes in ulteriori Hispania, tum viros, tum mulieres excolere audio: in reliquis autem Hispaniæ locis, homines vinum satis dilutum, mulieres palam vinum nunquam assumere intellexi, neque hoc mirum, cum ab antiquo etiam tempore Hispani abstemij fuerint. Athenæus enim lib. 2. ex Philarco hæc verba refert. Hispanos quamvis hominum ditissimos, aquam bibere, solos cibum capere ob parsimoniā: indui tamen sumptuosissima veste, quod satis laudo, & eo magis, quia naturaliter Hispani calido temperamento, ut plurimum præditi esse solent, & ex Hipp. 6. Epid. calido naturaliter, frigida potio conuenit, & quiescere. In Gallia autem hanc continentiam à mulieribus donec Virgines sunt, exerceri audio, quemadmodum & Neapoli, Romæ etiam huiusmodi consuetudo anteaëtis annis apud pueros, & mulieres vigeat, exemplo fortasse Antiquorum Romanorum, quo tempore ingenuis mulieribus vinum ita erat interdictum, ut quemadmodum Plinius refert lib. 14. cap. 13. inter exempla legatur, Egnatij Mecennij uxorem, quod vinum bibisset e dolio, interfectā fuisse à marito, eumq; cædis à Romulo absolutum. & Cato, ut ibidem Plinius testatur, asserat propterea tunc temporis ex usu fuisse, ut propinqui feminis osculum darent, ut explorarent, an



temetum olerent. Plutarchus etiam in quaestionibus Romanis osculandi morem eandem ob causam institutum fuisse affirmat; Idem, Athenæus ex Polybio refert lib. 10. licet asserat vigente siti, vinum passum, quod ex uua passa fit, apud eas in usu fuisse, addens, & si quæ mulier vinum bibisset, id celare non potuisset, Primum quidem quod Romani cellam vinariam mulieri non committebant, deinde quod eam oscolarentur, tum sui, tum mariti, cognati, ad conforinos usque, & id quotidie, statim ubi illam aspexissent, quare à vino cauebant, cum nescirent, quibus obuiæ futuræ essent, & qui eas allocuturi. Et adeo clauæ cellæ vinariæ Romanis mulieribus prohibita erant, ut Fabius Pictor in annalibus suis scripserit, ut Plinius refert loco supra citato, Matronam quod loculos, in quibus erant clauæ vinariæ cellæ, resignasset, à suis inedia mori coactam. Apud Massilienses etiam, & Milesios lege cautum erat, ut abstemiæ essent mulieres, quemadmodum Athenæus ex Theophrasto refert lib. supracitato, & non alia certè ratione priscis illis temporibus vini usum mulieribus interdictum fuisse existimo, nisi quia vinolenta, et commessatrix mulier, si nupta fuisset, adultera, si soluta, meretrix reputabatur, idque propterea quod ut Tiraquellus refert tractatu de legibus connubialibus, & iure maritali 9. part. in 9. leg. connub. glos. p. nu. 206. quoad vini usum apud mulieres, lex ab ipso Romulo posita fuerat in hæc verba: si vinum biberit domi, uti adulteram puniunt. Quibus verbis (inquit Tiraquellus) ostenditur, mulierem vinosam, & adulteram, eiusdem criminis reas esse, veluti alterum ex altero prodeat, quam legem rationi valde consonam, & iustissimam fuisse D. Chrysostomus testatur, qui enarrans illud Matthæi 1. cap. Cum esset desponsata Mater eius Maria, &c. omnis, inquit,



inquit, mulier, quæ vinolenta, & commessatrix est, eadem quoque meretrix est. Stante itaque supranarrata lege ob facilem mulierum intemperantiam, ac incontinentiam in vini usu, ne adulterarum, vel meretricum turpe nomen sortirentur, satius existimatum fuit apud Romanos, aliosque latinos, vinum penitus mulieribus interdicare, nisi eo valetudinis, vel sacrorum causa certis diebus uterentur. Et quidem valetudinis causa vinum quandoq; adhiberi solitum, Blondus testari videtur, dum lib. triumphantis Romæ s. scribit se instrumentum dotale vidisse, ante annos plus minus 300. confectum, quo patri puellæ sponsus promittebat, quoties illa peperisset, vinum illi octo primis diebus, quantum deceret, bibendum dare: & pariter de consilio medici, quamdiu egrotasset. Insuper omni festo solemni die, potu illam unico oblectaret. Sacrorum etiam causa vinum in usu fuisse apud Romanas mulieres testatur Seruius, qui enarrans illud Virgilij lib. I. Aeneid.

Primaq; libato summo tenus attigit ore.

Et verecundiam (inquit) Regiæ, & morem Romanorum tangit, nempe quod apud Romanos feminae sacrorum causa certis diebus vino utebantur, quem morem valde laudabilem fuisse, existimandum est, quia eius ratione peculiaris mulierum virtus, quæ honestas est, seruabatur, ac turpissima in ipsis ebrietas euitabatur, cuius turpitudine quanta sit D. Chrisostomus in Acta Apostolorum homil. 28. scitissime annotauit, dum inquit, nihil foedius muliere ebria: obscuratur ei visus, turbatur serenitas, & puritas oculorum, quasi nube quadam radijs solaribus succedente. Opus illiberale & seruile; & omni iguobilitate plenum. Quam insuauis est mulier vinum spirans, quod olet, & corruptum est. & paulo post: Da formosam puellam, turbulentam, loqua-



loquacem, conuiciatricem, ebriam, & sumptuosam, nonne quauis re foeda, ac turpi deformior est? & Hieronymus in regula sanctimonialium ad Eustochium cap. 36. asserit, sacrilegium esse ebrietatem in foemina. Præterea animaduertendum est, foeminis vinolentiae, & voracitati deditis facile euenire, ut earum capilli defluant, ac podagra laborent, licet enim Hipp. 6. Aphor. Aphor. 29. scribat, mulieres nunquam podagra laborare, nisi menstrua deficient, quod Galenus eo loci, ac in præcedentis Aphorismi com. ea ratione fieri existimauit, quia nisi humores admodum superabundent (quod in mulieribus ratione euacuationis euenire non potest) ex sola partium imbecillitate podagra detineri non possunt, tamen foeminae ob ingluuiem, voracitatem, bibacitatem, & victus intemperantiam, facile etiam podagra, ac capillorum defluxu corripì possunt, ut hac nostra tempestate ob superius allatas causas, nonnullis mulieribus contigisse videtur, quod ut refert Seneca ad Lucilium epist. 95. suo etiam tempore accidit, inquit enim. Maximus ille medicorum, & huiusmodi scientiae conditor, foeminis, nec capillum defluere dicit, nec pedes laborare. Atqui etiam, capillis destituuntur, & pedibus agra sunt. Non mutata foeminarum natura, sed victa est. & paulo infra: non minus potant, & oleo, & mero viros prouocant, atque inuitis ingesta visceribus per os reddunt, & vinum omne vomitu remittunt. & paucis interiectis: quid ergo mirandum est, maximum medicorum, ac naturae peritissimum in mendacio prehendi? Cum tot foeminae podagricae, caluaeque sint, quae beneficium sexus suis vitijs perdiderunt: quam sententiam approbat etiam Petrus Aponensis et Philosophus & medicus celeberrimus in Conciliatore differentia nona, et iterum in commentarijs problematum Aristotelis lib. 10.

cap. 37.



cap. 37. Concludendum itaque abſtinentiam à vino laudabilem valde eſſe, tum in muliere, cum etiam in homine, vinoque potius utendum medici iuſſu, ac recuperandæ valetudinis gratia, quam aliam ob cauſam, quemadmodum factum fuiſſe apud Locros Epizephyrios teſtatur Athenæus lib. 10. deipnos, idque propterea quod à Zaleuco Aſiæ Rege ſancitum fuerat, ut ſiquis iniuſſu medici, & non recuperandæ valetudinis cauſa, merum bibiſſet, capite pleſſeretur. Hic meri uſus à D. Paulo etiam indicari videtur, dum ad Thimotheum ſcribit, inquiens, Noli adhuc aquam bibere, ſed modico vino utere, propter ſtomachum tuum, & frequentes tuas infirmitates, ex quibus verbis clarè patet Thimotheum in ſanitatis ſtatu aqua uti conſueviſſe, eique propter aduerſam dumtaxat valetudinem vinum commendari, idque modicum ad ventriculi ſcilicet cruditatem corrigendâ, aliasq; infirmitates debellaudas, ita ut D. Paulus vino, ut medicamento utendum ſenſerit, aqua autem ad quotidianum potum; idque eo magis faciendum exiſtimo, quia ex Athenæo lib. 1. deipnos habemus, eos, qui ſolum aquam bibunt, inueniendis rebus ſagaces, ac ingenioſos eſſe, vinum autem noſtram obumbrare prudentiam, & propterea S. Ambroſius de Elia, & ieiunio cap. 9. inquit; potentes viuum prohibentur bibere, ne cum biberint, obliuiſcantur ſapientiæ. Vellem itaq; ut antiquam, ac laudabilem Romanorum conſuetudinem, quo ad abſtinentiam à uino, hac etiam noſtrâ tempeſtate & mulieres, & pueri ſequerentur, omneſq; homines parcius uino uterentur, maximo enim iuuamine eſſet animarum ſaluti, propterea quod ad multa uitia procliues non redderentur, præſertim uero ad luxuriam, quæ non alia ratione iudicio meo temporibus noſtris plurimum uiget, niſi ob immodicum uini uſum, quod  
apud



apud Athenæum lib. 10. Veneris lac nuncupatur his carminibus.

Suaue potu vinum est, nempè veneris lac, quod multum haurientes

Nonnulli, flagitiosa, & illicita veneris cupiditate inflammantur.

Et hinc est, quod apud eundem Athenæum lib. 1. legitur uetus quidem uinum apud meretrices in honore esse, uetulos autē uiros repudiari. Summo itaq; iure D. Paulus ad Ephesios cap. 5. nolite, inquit, inebriari uino, in quo est luxuria. Salomon Proverb. 20. Luxuriosa res est uinum. Apul. lib. 2. Asini auri, tradit uinum liberum esse hortatorem, & armigerum Veneris. Horatius lib. 3. Carminum Ode 18. Craterem uini sodalem Veneris appellat, & ut summatim dicam secundum omnes auctores, uinum ipsamet luxuria est. Corpori etiam esset remedio ob causas superius allatas. Cū itaque uinum omnium malorum Metropolis sit, & ferè inuitos nos cogat, ut non virtutes, sed vitia sequamur, quorum generantes magis quā geniti Auctores existunt, et educātes magis quā qui educātur, ut Plato in Timeo affirmat, ex cuius sententia nullus spōtē malus est, sed ex improbo corporis habitu, & ineruditionibus malus efficitur, propterea quisq; pro uiribus niti debet (ut eiusdem Platonis uerbis utar) & educatione, & studijs, & disciplinis uitium quidem fugere, contra autem, uirtutem capeffere, quibus uerbis, (inquit Gal. lib. quod animi mores corporis temperaturam sequuntur) tam puerorum, quam senum educationem Plato complexus est, ita ut nos monere uoluerit studia tam animi, quā corporis, in qualibet etate præsertim quo ad uini usum ita dirigēda esse, ut uel omnino à uino abstineamus, ut Turcharum etiam leges imperant, uel eo sobrie admodum, utamur,



*mur, & pro lege sit huiusmodi Distichon.*

*Vina nocent igitur, si non moderata bibantur,*

*E, contra, semper hæc moderata iuuant.*

*Præterea præ oculis habendum est id, quod Athenæus monet ex Parmeno Bysantio lib. 5.*

*Qui, ut equus aquam, homo vinum haurit,*

*Scythice loquitur, & ne cappa quidem agnoscit:*

*Mutus iacet, in dolioq; vrinatur, & natat*

*Somnolentus, tanquam papauer medicamentum biberit.*

*Et lib. 10. ex Aristote Philof. lib. Amatoriorum refert, Polemonem Academicum hortari ad cœnam ituros computationem curarent, quæ esset non tantum in præsens iucunda, sed in crastinum etiam, & ut summatim dicam, dum vinum est in scypho, in hominis est potestate, dum in corpore, homo in illius potestate est, vinumq; imperat, non ratio, ita ut inebriari, nihil aliud sit, quam voluntariè insanire, & hinc est, quod Seneca epist. lib. 12. epist. 84. inquit: Ebrietas voluntaria infania est, quis igitur tam impudens erit, ut ex rationali homine irrationalis quodammodo bellua effici velit?*

### An vinum nutriat. Cap. XVII.



*IN V M* nutrire, adeo existimauit Gal. lib. 3. de alimentorum facultatibus cap. 40. ut inter alimenta commerauerit; habet enim eo loci. Vinum quidem ex eorum esse numero, quæ nostrum corpus alunt, omnes fatentur: modo si quicquid alit, cibus est, vinum etiam in genere ciborum est  
ponen-



ponendum. Quidam tamen medici negant, id cibum esse appellandum, quod potus in sermone quotidiano cibo sit oppositus, qui potio etiam appellatur, vt cibus esca, & edulium. ob eamque causam vinum nolunt vocare alimentum, quamquam alere ipsum non diffiteantur. *& postea, quam affirmavit communi omnium sententia vinum nutrire, explicat in eodem cap. quæ vina magis nutrant, dicens;* Vinorum omnium rubra simul, & crassa sanguini generando sunt accommodatissima, vt quæ minima egeant mutatione, vt sanguis fiant. post ipsa sunt nigra, crassa; & dulcia. Tum quæ colore quidem rubra sunt, & nigra, consistentia autem crassa vna cum adstringendi qualitate. His autem minus sua natura alunt, quæ alba sunt, simul & crassa, & acerba. Omnium autem minimum nutriunt, quæ colore quidem sunt alba: consistentia autem tenuia, & aquis hydromeliti faciendo appositis quodammodo similia. Quod vero vina crassa magis, quam tenuia alant, declarat ipsorum natura: præterea experientia id ipsum comprobat. *Post vinorum magis, vel minus nutrientium, assertionem in supracitati capitis calce exponit, quæ vina citius in ventriculo conficiantur, & distribuuntur, & quæ tardius, dicens,* Dulcia vero conficiuntur in ventriculo, & distribuuntur facilius, quam austera, vt quæ sunt calidiora. Quæ autem admodum sunt crassa, tardius quidem perficiuntur, ac distribuuntur, si tamen in ventriculū adeo robustum incidant, vt confici rectè ab eo possint, alimentum copiosius corpori exhibebunt. *deinde addit:* Constat præterea, quod, quemadmodum hæc corpori alendo tenuioribus sunt præstantiora, ita etiam ad vrinam ciendam sunt deteriora. *Lib. de attenuante victus ratione c. 12. dicit,* Vina, quæ admodum dulcia sunt, omnia sanguinem crassum



crassum gignunt, nigra namque hæc sunt, & consistentia crassa, & ijs adhuc magis, *συσπαίον*, quod vocant, idest sapa: est autem id mustum plurimum coctum. Deinde subiungit, vina, quæ clara sunt, & perlucida, coloreq; pallida, ac flaua, & forte nimium dulcia inuenias. Præterea nullum album dulce comperies, quemadmodum nec flauū quoduis admodum dulce est. Coëterum eiusmodi omnia sanguinem consistentia gignunt mediocrem, quæ vero crassa simul sunt, & nigra, & dulcia, crasso sanguine venas reficiunt, paulo post addit: sunt autem vina apud omnes gentes plurima, celebrantur tamen in primis Ariusium, Lesbium, Falernum, & Temolites: Quibus semper intentus media deliges, quod omnia sanguinem bonum, & consistentia mediocrem generant; His positis, in fine capitis addit, solum autem vinum ponticum in conuiujs, aut nuptijs, aut sacrificijs, aut alijs celebritatibus adhibebant, quia multum implet, & refert huic vino simile aliud reperiri iuxta Urbem quandam Pergamo vicinam, quod corpora bibentium ita euidenter nutrit, ut incolæ iuuenes, qui in Palestra bonæ habitudinis comparandæ gratia sese exercent, utantur huiusmodi vino in potu, non aliter quam suilla in cibo. Ex dictis manifestè colligitur, aliquod vini genus inter potabilia adeo nutrire posse, ut inter comestibilia, suilla caro nutrit. De qua idem Gal. lib. 3. de aliment. facultatib. cap. 2. ita scripsit, Omnium itaque ciborum suum caro potentissime nutrit. Cuius rei Athletæ certissimum tibi præbeant indicium. Si enim paribus exercitationibus parem molem alterius cibi diem vnam comederint, postero die statim sentient se redditos imbecilliores. Quod si pluribus deinceps diebus id fecerint, non imbecilliores modo, verum etiam alimēti penuria



ria macilentiores palam conspiciuntur. Idem etiam de eo, quod dicimus, potes in Pueris, qui in Palæstra se se exercent experiri: & in alijs, qui quamlibet actionem fortem, ac vehementem (cuiusmodi est fodientiū) obeūt. *Et quidem vinū nutrire, patet ex eodē Gal. lib. de bonitate, & vitio succorum cap. 11. in principio, ubi hæc habet: Ergo quæcūq; in his aquosa sunt, ac substantia tenui, urināq; cient, corpori alimentum suggerunt paucissimum: crassa vero, vt Thereum, & Scybelites, valde nutriunt: distant tamen inuicem maioris, minorisq; ratione, pro crassitudinis modo. Et vt in summa dicam, sexcentis in locis Gal. affirmat, vinum nutrire, sed magis, vel minus, prout vina, vel crassiora, vel tenuiora sunt; præsertim vero hoc probare videtur com. 2. in Aphor. Hipp. dum interpretatur Aphor. 18. qui hæc continet. Eorum, quæ vniuersim, & velociter nutriunt, veloces quoque sunt excretiones: In Com. huius Aphor. dicit Gal. Celerrime igitur, & maximè vniuersim vinum alit, idque euincit his subsequētib; verbis: Indicium autem tibi sit id, quod assumptum est iam nutrire, in pulsibus quidem vehementia, ac magnitudo: in motibus autem voluntarijs robur nutritis adiectum. Ipsum, vero præcipuè oportet explorare in illis, qui sunt dissoluti, vel propter euacuationem aliquam sensibilem, vel propter laborem superfluum, vel propter inēdiam. in his si quidem omnibus casibus, quantum vinum nutriat, quilibet in semetipso pluries experientia comprobauerit; Et huius rei causam affert lib. 3. de temperamentis, cap. 2. dicens; Vinum ob multam, quam habet cum humano corpore similitudinem, celerrimè omnium, tum nutrire, tum corroborare. Et licet vina omnia hoc præstare possint magis, vel minus secundum eorum tenuiorem, vel crassiorem substantiam.*



*substantiam, vinum tamen dulce in ijs, qui refectione indigent, plurimum commendat lib. de bonitate, & vitio succorum cap. 11. Aristoteles idem cum Galeno sensisse videtur quoddam vini nutritionem sect. 27. Problematum, probl. 5. et 6. problemate enim quinto inter alias causas, quas adducit, cur minus sitim quam famem tolerare possimus, dicit id accidere, quia sitis rerum duarum libido est, potionis inquā, & cibi, fames vnius cibi tantummodo est, problemate 6. idem affirmat, dicens, Qui sitit res duas desiderat, cibum, atque refrigerationem: Isthac enim ambo potio exhibet, at qui esurit, alterius tantum appetens est. ex his patet Aristotelem non simpliciter tantum sensisse vinum nutrire, sed ut cibum. Hoc idem Hipp. voluisse videtur 2. sect. Aph. Aph. 21. ubi ait Famem thorexis soluit, idest vini potio soluit, ut Galenus in Com. huius Aphorismi illud verbum, thorexis, interpretatur, quid igitur clarius dici potest ad demonstrandum vinum nutrire? nec obstare debet, quod Gal. in Com. huius Aphorif. dicat. Hippocratem loqui de vehementi, & indefinenti ciborum appetentia, quam quidem medici caninam appetentiam vocant, non autem de naturali appetentia, quæ, vel ex longa inedia, vel alui profluio, vel fluxu sanguinis, vel aliqua alia facta est euacuatione, quia verè, & naturalem appetentiam, et morbosam, vinum soluere potest, naturalem quidem, ut cibus est, morbosam, vero, ut medicamentum; & equidem satius fuisset, si Galenus hoc affirmasset, secus enim iure quis contendere posset, eum sibi ipse non constare, cum supracitatis locis toties affirmauerit vinum nutrire, præsertim vero com. 2. super Aphor. 18. dixerit, quemlibet in se ipso pluries experientia comprobare potuisse, quantum vinum nutriat, cum, vel propter euacuationem aliquam sensibilem, vel propter*

N labo-



laborem superfluum, vel propter inedia dissolutus fuerit, *Quomodo igitur in dicti Aphorismi interpretatione nobis insinuare audeat appetentiam naturalem, quae ex indigentia calidi, & sicci fit, vino solui non posse? sed caninam solummodo appetentiam, cum manifestum sit, antiquo tempore vina ob eorum vetustatem, & crassitiam tanti nutrimenti fuisse, ut naturalem etiam famem facile soluerent. Concludendum itaque Hipp. per illa verba famem thorexis soluit, caninam famem, ac naturalem complexum fuisse. Porro vinum famem sedare, Aristoteles etiam sensit, cum dixerit, ut superius retulimus, propterea nos minus sitim tolerare, quam famem, quia sitiens cibum, & refrigerationem desiderat, famelicus autem cibi tantum appetens est, certum est itaque id, quod cibum, & refrigerationem in potu praebere potest, nihil aliud esse, quam ipsum vinum, de quo Aristotelem loqui verisimiliter credendum est, vinum enim valde vinosum, licet potentia calidum, & siccum sit, actu tamen refrigerat, vel saltem humectat, & propterea hac ratione dici potest vinum, & famem, & sitim explere.*

De vera, & mendosa siti in bene valentibus.

Cap. XVIII.



**Q**UONIAM saepe accidit, ut homines ad potum trahantur absq; ulla potus indigentia, ex quo fit, ut magnum inde detrimentum capiāt, quatenus scilicet intempestius potus ciborum coctionem subvertere facile potest, propterea operae pretium esse duxi, de vera ac mendosa siti agere, ut quilibet verū potandi tēpus  
cogno-



cognoscere facile valeat. Sciendum est itaque veram, & naturalem sitim esse appetitum moderatum materiae potulente ex tristi sensatione, quomodo autem fiat huiusmodi moderatus appetitus, ac tristes sensatio, commodissime nos docet Galenus 6. de locis affectis cap. 3. ubi hæc habet, Ventriculi cupiditas, qua cibum, potumq; appetit animale officium est, quo citra sensum nostrum nequaquam fungitur, & infra: Qua de re rationi consentaneum videtur, paulatim quidem ipsum incipere: Et dum maior fit, in primis quidem serum sanguinis trahere ex venis, vel nihil nobis sentientibus, quem cum totum attraxerit, videaturq; sanguis in venis, huiusmodi humiditate spoliatus, exsiccata tum vasa humorem trahere ex hepate, deinde hoc ex intestinis; & ventriculo: cum vero exsiccatae fuerint venæ, quæ in ore ventriculi sunt, tunc potum desiderare hominem, utpotè quod dispositionem ipsam sentiat: Ex his Galeni verbis facile patet, quomodo potulente materiae naturalis appetitus oriatur, nempe ex sensu defectus humidae substantiæ, qui sensus tunc fit, cum venæ ex ipso ventriculo veluti emulgentes, sugentesq; aliquid trahunt, ex qua attractione fit sensus suctus in ventriculo, qui nihil aliud est ex Gal. 1. de Sympt. causis cap. 7. quam ipsa sitis, ita ut ad sitim excitandam quinque simptomata successivè sequantur, primum euacuatio est, secundum euacuatorum appetentia naturalis, tertium ventris suctus, quartum eius sensus, quintum appetentia eius naturalis: & hinc factum est ex eod. Gal. 9. de usu partium cap. 11. ut ventriculo, & præsertim ipsius superiori ori exactissimus sensus à natura impertitus sit, nimirum, ut statutum tempus cibum, & potum sumendi discerneret, dum enim supracitato loco Galenus loquitur de sexta coniugatione neruorum, hæc addit, ventri-



culo sensum exactissimum cibi, & potus deficientis adesse oportebat. Quocirca horum etiam neruorum pars maxima apparet esse in ipsum distributa, & potissimum in eius primam partem, quæ circa os, quod vocant, est, deinceps autem, & in alias eius partes omnes vsque ad fundum. Cum itaque sitis ita fiat, & post certum temporis interuallum homini implendi desiderium moderatum oriatur ob penuriam frigida, & humida substantiæ, tunc potum moderatè frigidum, naturalem scilicet homo appetit, qui nullam noxam asferre potest: statutum autem bibendi tempus, quantitas, & qualitas potus ab ipsamet natura, dum rectè homo valet, indicatur, ut ex Galeni auctoritate iam sæpius diximus. Quare nemo rectè valens in potus assumptione errare poterit, si naturam ipsam sequatur, nec ob potus suauitatem ad incontinentiam trahetur, hæc de vera & naturali siti dicta sufficiant. Iam de mendosa siti, quæ sæpè sanis hominibus, accidere solet, agendum. Mendosa itaque sitis in hominibus, qui sanitate fruuntur, est sensus arefactionis, vel incalescentiæ illorum locorum, per quæ ab ore in ventriculum humor delabitur, & præsertim faucium: Fit autem huiusmodi areficientia, siue incalescentia supradi-  
 ctorum locorum leniter arefcente, siue incalescente ventriculi ore, quod multis ex causis contingere potest, nempe ex cibo, ex calida potione, ex vehemēti motu, ex aere æstiuo, ex ira, ex timore, ex mœrore, ex vigilia, ac denique ex somno super calidum cibum, & potum. Cibus sitim facit, vel, ut copiosus, vel calidus, vel crassus, vel lentus, vel denique, ut fœcus, & stipticus. Copiosus cibus est causa sitis, quatenus ventriculi calor ipsius causa laborat, & agitur, quare rorida oris ventriculi humiditas efferuescit, & eo magis quia cum copiosus cibus non facilè descendat, & vicinus ori ven-  
 triculi-



tricoli maneat, suo vapore humiditatem accendit; huiusmodi sitis somno sedari potest duplici de causa, tum ob naturalis caloris unionem, cuius ratione non amplius laborat, tum etiam, quia, ut dicit Galen. com. Aph. 27. sect. 5. ratione somni descendit id, quod sitim facit. Calidus cibus sitim asferre potest, quatenus humiditatem accendit, & propterea Gal. cap. 30. lib. 1. Alim. aserebat, sesamum, & arijsmon, ut calida sitim facere, eadem ratione cibaria aromatibus condita, pisces saliti ex Auicenna, & ut vno verbo dicam, salsa, amara, & acria omnia sitim pariunt. Cibus crassus, & lentus pari ratione, qua copiosus cibus sitim asferre potest, quatenus scilicet ventriculi calor in ipsius attenuatione, ac detensione laborat. siccus, et stipticus cibus, quatenus humiditatem in ventriculo consumit, hominem sitire facit. Calida potio, vinum scilicet vetus liberaliter haustum os ventriculi calefaciendo sitim affert, & propterea Gal. lib. de dissolutione continua cap. 1. precipiebat, ut, qui cibum accipiunt, cum ipso sumant de vino, quod solum sedet sitim, & contenti sint quam minimo possint, & quiescant. Vehemens motus tum corporis, cum etiam linguae, ut vult Auicen. sitim excitat, vehemens corporis motus, quatenus naturalē calorem in uniuerso corpore acuit, ex quo fit, ut etiam ventriculi os incalescat, et sitis oriatur, linguae vehemens motus, nimiaque locutio, quatenus fauces exiccāt, superficialem sitim faciūt; unde Hipp. lib. 6. de morbis vulgaribus pro extinctione sitis optimum esse aserebat, os claudere, non loqui, & frigidum spirare. Ab aestiuo aere fit sitis, quia non id praestat, quod ob inspirationem requiritur, nempe aerea, & ignea substantiae refrigerationem, sed potius ipsius ardorem auget, unde sitis; Ira sitis est causa, quia ipsius vi sanguis circa cor accenditur, & corde excalefacto ori etiam ventriculi caliditas com-



municatur, à quo deinde in ceteras partes, & præsertim in fauces deriuatur. Timor, mœror, & vigilia, si modum excedant, corpus exsiccando sitim pariunt. Denique somnus, si super calidum cibum, & potum fiat, ex Auicenna lib. 3. fen. 13. tract. 2. cap. 20. est sitis causa, quod accidit, quia calidus vapor ventriculi os petit, & caliditatem, & siccitatem affert; idem affirmat Gal. com. 4. in lib. 6. Hipp. de morbis vulgaribus super text. 23. Ex sui autem natura somnus frigefaciendi, et humectandi vim habet, ut idem Auicenna loco supracitato fatetur, dum ait, somnum cum super cibos calidos non fit, sitim sedare. Idem testatur Hipp. lib. de flatibus, ubi inquit; Cum enim corpus inuaserit somnus, sanguis frigit, natura enim somno frigefaciendi vis est, Qua ratione idem Hipp. lib. 1. de dieta docuit conferre æstate interdium somno uti breui non multo, ne corpus ab anni tempore reficcetur; Quinimmo somnus eadem de causa superficiali sitim sedat, ut Auctor est idem Hipp. 6. de morbis vulgaribus, ubi affirmat, inter vigilandum superficiali siti, somnus medelam esse: quod accidere dicit Gal. in com. corporis penitioribus madefcentibus, ut pote, per somnum sanguine ad interiora agente. Ex quibus omnibus facile constat, somnum per accidens sitis causam esse, non autem per se. His itaque de causis mendosa sitis in sanis fieri solet, quæ ad morbose sitis differentiam, superficialis dici potest, cum facile, vel ex oris ablutione, vel gargarismate, vel ex usu aliquorum refrigerantium in ore detentorum, vel denique ex modico aquæ potu, si opus sit, extinguere facile possit, immo vero à potu abstinere, quandoque huiusmodi siti medela est, & præsertim, quia in robustis corporibus etiam si cibus, & potus ingesti neque quantitate, neque qualitate peccent, vix fieri potest, dum in ventriculo

conco-



concoquuntur, quin modica sitis excitetur, nam cum co-  
ctio ab insito calido perinde, atque elixatio fiat, quemadmo-  
dum in illa calidus quidam halitus effertur, ita & in ven-  
triculo contingit, dum ciborum coctio fit, sed cum huiusmodi  
sitis levis admodum sit, & nullum faciat laborem, à potu pe-  
nitentia abstinendum est, cum ex eo coctio impediri, ac retar-  
dari maxime possit, si vero eueniat, ut in fine coctionis  
quis sitiat, potus inutilis non erit, quia concocti cibi distri-  
butionem coadiuuat, ut vult Gal. 4. Aphor. comm. 83.

Quæ potus quantitas in cœna, & prandio unicuique  
conueniat, & an vnica sorbitione, vel pluri-  
bus exhaurienda sit. Cap. XIX.



*I P P. lib. 3. de dieta, cap. 1. hæc ha-  
bet:* De dieta humana exactè quid  
conscribere, ut ad ciborum, ac po-  
tuum copiam, laborum commen-  
suario, ac Symmetria fiat, non est  
possibile: multa enim sunt impedi-  
menta. Primum quidem hominum  
naturæ diuersæ existentes: nam &  
siccæ ipsæ ad se ipsas, & ad alias collatæ, magis, ac minus  
siccæ sunt, & humidæ: similiter etiam aliæ omnes: Dein-  
de ætates non iisdem indigentes: insuper & regionum  
situs, & ventorum mutationes, ac temporum alterationes,  
& anni constitutiones: Est & inter ipsos cibos multa dif-  
ferentia, triticum enim à tritico differt, & vinum à vino,  
& reliqua omnia, ex quibus victum facimus, diuersa exi-  
stentia, impediunt, quo minus possibile sit exactè de diæ-



ta conscribere. Illud tamen ex eodem Hipp. lib. 1. de dieta num. 2. certum est, ciborum ac potuum mensuram à laboribus desumendam esse, nam homo edens, & bibens sanus esse non potest, nisi laboret, & licet contrarias inter se vires habere videantur, cibi, potus, ac labores, tamen inter se misti conferunt ad sanitatem: labores enim, ea, quæ insunt consumere solent; cibi autem, & potus ea quæ euacuata sunt, ex-  
 plent: concludit itaque Hipp. num. 3. huius libri, quod si inueniatur ciborum, ac potuum mensura, ac laborum ad unā quāque naturam numerus ita, ut excessus, neque supra, neque infra modum fiat, inuenta sanè exactè fuerit hominibus sanitas, sed hoc facere impossibile existimat, nisi medicus præsens sit, & optimè norit, quantum aliquis laborauerit, quo cognito, secundum laborum numerum, cibum, & potum addendo, sanitatem custodire facile possit; absentibus autem cibus, potus, ac labores exactè præscribere impossibile esse dicit, tamen si ea, quæ inferius afferam quis animaduertit, facile cognoscet, quæ potus quantitas sibi conueniat, & quæ obsit, non enim hæc vulgaribus hominibus suadere mihi proposui, sed ijs, qui cognitionem exercitatem habent, quibus ea recensere, quæ à Galeno dicuntur 6. de sanitate tuenda cap. 14. in fine, non inutile esse existimo, ita enim concludit ibi Gal. post multa monita ad sanitatem tuendam: Omnibus vero, qui hæc legent, communiter illud suatum velim, præsertim, qui tamen si medicinæ artis sint ignari, cognitionem tamen habent exercitatem, ne veluti vulgus, ita ipsi quoque pecorū ritu victus ratione utantur: quin potius usu explorēt, qui nā ipsis cibus potusue sit noxius, quæ præterea, quantaque dimotio conueniat.

Dicendum itaque; primo ex Hipp. potus quantitatem præcipuè à laboribus desumendam esse, nam cum potus ob refe-

Etio-



Etionem frigida & humida substantia, necessarius sit, & huiusmodi substantia à laboribus dissoluatur, prout homo magis, vel minus laborat, cuius ratione maior, vel minor sit etiam dissolutio, ita plus, vel minus homines potare debent; labor enim ita necessarius est, ut si quis cibum, & potum accipiat post laborem, vel ut melius dicam, post sufficientem motum (per laborem enim Hipp. sufficientem motum intelligit) cibus, & potus calorem naturalem ita reperiunt, sicut ignis quando ardet, idque propterea quod ex sufficienti motu corpus mundificatur, quatenus scilicet excrementa eiiciuntur, & alimentum per uniuersum corpus distribuitur, ita ut cibi, & potus indigentia fiat, contra vero, si quis cibum, & potum ante sufficientem motum accipiat, cum corpus mundificatum esse non possit, cibus, & potus naturalem calorem submersum inueniunt, sicut ignis quando operitur cinere, idq; propterea quod prius sumptum alimentum distributum non est.

Dicendum 2. cum Galeno lib. de bonitate, & vitio succorum cap. 11. potus quantitatem secundum varias hominum naturas prescribendam esse, cum itaque hominum naturæ quædam temperatæ sint, quibus dominatur sanguis purus, & mundus, quædam non temperatæ, quibus dominatur phlegma, vel una duarum cholerarum. Temperatis naturis mediocris potus conuenit, phlegmaticis exiguus potus exhibendus est, cholericis largior potus conducit. Melancholicis ille potus conueniens erit, qui inter mediocrem, & largiorem potum medius existit, & prout intemperatæ naturæ à temperie, ac symmetria magis, vel minus recedunt, sic potus vel imminuendus, vel augendus est, & ex Galen. 4. Aphor. com. 83. potus multus dandus est his, qui habent aluum siccam, contra his, qui humidam.

Dicen-



Dicendum tertio ab etatibus potus mensuram eligendum esse, pueri enim cum calido, & humido temperamento præditi sint, ut aſſerit Galen. lib. 2. de temperamentis cap. 2. potus modicus exhibendus est; Adolescentulis, cum non ita, humidi sint, paulo liberalior potus conducit; Iuuenibus liberalior adhuc potus exhibendus, cum adolescentibus ſicciores sint, non enim alia ratione, qui in iuuentutis vigore exiſtunt, calorem acriorem habent, niſi quia ipſorum calor in ſicca ſubſtantia repræſentatur, quemadmodum puerorum calor in humida. Iis autem, qui ad conſiſtentię etatem perueniunt, largus potus concedi debet. In ſenectute denique, cum inter omnes alias etates ſenectus frigidior, & ſiccior ſit, largior vini potus, quam omnibus alijs etatibus permittendus eſt, ita ut pueris parcus conueniat potus, adolescentibus reſpectiuè non ita parcus, iuuenibus liberalior, etate conſiſtentibus largus, ſenibus largior.

Dicendum ultimo ſecundum Regionum ſitum, maiore, vel minorem potus quantitatem conferre, hominibus enim orientales, ac meridionales plagas habitantibus, ratione ſitus, qui calidior eſt, uberius potus conducit: habitantibus vero ſeptentrionales, & occidentales plagas, minor potus quantitas requiritur, eadem ratione in uentorum mutationibus, temporum alterationibus, & anni conſtitutionibus procedendum eſt, prout enim Regiones calidis, vel frigidis ventis perſtantur, prout tempora mutantur ad calidum, & frigidum, ac denique prout varia temporis conſtitutiones vigent, ſic potus in hac, vel illa quantitate exhibendus eſt. Præterea anni etiam tempora ſunt conſideranda, æſtate enim plurimum bibendum, ne corpora ab anni tempore reſiccen-  
tur, hyeme potus exiguus concedi debet, quia cum ſanguis ratione frigidioris ambientis ad interiora agat, corpus hu-  
midius



*midius existit. Vere potus paulò uberior sit hyeme. Autumno non ita largus potus exhibeatur, ut in æstate; quantum enim veris tempus ratione caliditatis ab hyeme distat, ac æstatem sapit, & autumnus in caliditate, & siccitate ab æstate recedit, ac hyemis naturæ appropinquatur, ita potus veris tempore augendus respectu hyemis, autumnus tempore minuendus respectu æstatis, quæ superius quoque dicta à nobis sunt. His omnibus addi debet hominum staturæ, consuetudinis, ac exercitiij consideratio, secundum quæ omnia potus etiam augeri, aut minui debet. Verum illud maximè præ oculis omni tempore habendum in qualibet hominis natura, & ætate ex Gal. 7. Meth. cap. 6. ut potionis is modus sit, ut nec in ventriculo innatet, nec fluctuationis ullius sensum inuehat: Inter ea autem, quæ grauare maximè possunt, ex Plutarcho lib. de sanitate tuenda, sunt carnes, ait enim eo loci: Maximè cruditates metuendæ sunt ab esu carniū. Nam hæ, & initio statim valde prægrauant, & reliquias post se malignas relinquunt, ac optimum quidem erat ita corpus assuefacere, ut nullū id carniū requireret esum, Nō enim ad nutriendum modo sufficientia largiter tellus produxit, sed etiam ad delectationem, voluptatemq; faciētium copiam, quibus partim nullum apparatus alium requirentibus vesci possis, partim sexcentis modis miscere, & suauia redigere. Sed quando consuetudo, non quidem omnino naturæ ea aduersa, in naturam iam abiit, carnibus vescendum est sanè, non tamen ad explendum appetitum, ut lupi faciunt, ac leones: sed cum eas tāquam fundamentum quoddam, & munitionem, qua reliqui cibi continentur, ingesserimus, alij deinde cibi atque obsonia addantur, quæ & naturam corporis nostri proprius attingant, & mentem minus hebetent nostram, veluti ex tenui,*



nui, & facili materia incensam. Sed ad potum redeundo, de quo agitur, non satis est, ut is optimus eligatur, ac natura conueniens, sed eius dosis talis esse debet, ut sua quantitate virtutem digestiuam non superet, cum enim id accidit, ex Galen. 8. de compositione pharmacorum secundum locos, non solum ventris, & stomachi lassitudines sequuntur, sed ex huiusmodi potu nulla fit nutritio; In principio enim medicæ artis habetur, Propterea bibaces sufferre maximam potus quantitatem, quia natura in his non procedit per viam digestionis ad venas, & alias partes nutriendas: sed tanta mole, ac pondere grauata transmittit statim vini potus ad latas ventris vias, & vrinæ, quod testatur etiam Aristoteles 3. sect. problematum, problem. 21. ubi quærens quam ob causam, quod vniuersum raptimq; bibitur, ventrem id minus humectet, cum tamen ab humore copiosiore plus humectari conueniat? respondet. An quod humorem multum, ac vniuersum venter superare non potest, sed locum adire suum indomitum patitur? locus autem crudi humoris vesica est. Exiguum vero facile vincit, & concoquit: Ex quo moram hic diutius trahens, ventrem porro humificare potest. Vnusquisq; itaque sibi consulat quoad potus quantitatem, ac studeat attentis supra narratis certam potus mensuram sibi præscribere, quod facile erit, cum quilibet in hoc naturam, coadiuuantem habeat, quæ potus dumtaxat quantitatem sibi sufficientem desiderat: & si accidat quandoque, ut aliquis vehementi siti corripiatur ex aliqua magna causa, non debet in tanta potus auiditate sitim statim explere, etiam si potus inculpabilis sit, quia ex Gal. 6. de locis affectis cap. 3. qui in vehementi siti vehementer potarunt quatuor accidentia subire consueuerunt, Vnum & quidem primum vomitio est. Alterum velox per aluum excretio,



tio, aut fluore, aut intestinorum leuitate. Tertium quod po-  
 tus diutius, quam par est in ventriculo maneat. Quartum  
 urinae fluor. Nec in uehemēti siti quis penitus à potu se ab-  
 sinere debet, refert enim Gal. lib. 1. de Symptomatum causis  
 cap. 7. quosdam, qui pertinaciter sustinere sitim sibi impe-  
 rauerant, periisse. Reliquum modo est, ut videamus, an po-  
 tus quantitas ab ipsa natura requisita unica vice, vel plu-  
 ribus vicibus haurienda sit. Atque in hoc mihi videntur illi  
 plurimum laudandi, qui communem bibendi usum sequun-  
 tur, partitis scilicet vicibus, quemadmodum etiam Anti-  
 quos fecisse testantur Athenæus, & Apuleius, ille 10. lib. hic  
 vero lib. floridorum, quanquam innuat, non tantum ea in re  
 quesitam sitis extinctionem, sed & quandoq; ebrietatem, ac  
 ferè insaniam, nimirum quia pluribus, ac grandioribus po-  
 culis, quam par esset, uterentur; Veteres enim illi Aegyptij  
 primum, et Assirij, deinde Græcorum, & Romanorum quam  
 plurimi omnem vitæ felicitatem fortune tribuebant, ac  
 suorum Deorum superstitioni, persuasq; sunt ad illorum  
 imitationem, ut non alium sibi ipsis præscriberent vitæ fi-  
 nem, nec aliam agnoscerent felicitatem, quam iucundè vi-  
 uere, ac voluptatibus indulgere; & propterea apud Persas,  
 ut testatur Athenæus lib. 11. illis præmium constitueba-  
 tur, qui voluptatem aliquam nouam excogitarent; qua ra-  
 tione factum fuisse asserit, ut multa cibaria reperta fue-  
 rint, multa bellaria, suffitus varij, unguenta non pauca, ve-  
 stimenta, stragula, pocula, & alia id genus vasa. Apud non-  
 nullas alias nationes, ut idem Athenæus lib. 12. refert, au-  
 reis coronis illi coronabantur, qui in quibusdam publicis  
 cœnis ambitione studiosa prælutas, ac splendidas epulas  
 exhiberent, quin, & in ijs epulis coqui illi coronis donaban-  
 tur, qui optimè apposita fercula condidissent, curiososq; cibos  
 appa-



apparassent. Præterea apud Magnates omnes, vinum in tanta veneratione erat, ut congiorum diem festum singulis annis celebrarent, referente Athenæo lib. 10. quo die Reges, & Principes aureas coronas, aliaque magna præmia ijs instituebant, qui, vel primi congium ebibissent, vel alios in compotationibus superassent, & hic dies, adeo celebris erat, ut Phenodemus ex Athenæo lib. supracitato scripserit, à Demophonte Rege, peregrinum, & Athenas profectum Orestem, non grauati exceptum fuisse, verum admitti noluisse ad sacra, aut libationum participem fieri, iudicio nondum absolutum: nempe à Matricidij delicto, itaque præcepisse, ut clauderentur templa, unicuique vini congium apposuisse, & placentam ei, qui bibendo primus exiccasset promississe, mandasseque; ubi compotare desissent, ne coronas quibus erant redimitti, in templa referrent, quoniam una cum Oreste vinum hausissent: hoc edicto vnumquemque suo congiu, quam gestabat coronam circumuoluisse, & in eo nemore, quod lacus ambit, sacerdoti reddidisse, post, quod superererat, in templo sacrificasse, ac iam inde festos illos dies vocatos fuisse congios. Præterea horum dierum tanta erat obseruantia, ut in eorum honorem ex Platone lib. de legibus inebriari indecorum nemini esset; Magnam etiam diligentiam prisci adhibebant in poculorum varietate, multitudine, elegantia, magnitudine, & ut argentea, aurea, gemmata, ac pretiosa admodum essent, adeo ut aliqui, ut idem Athenæus lib. 11. refert, non tam gloriarentur, quod diuites valde essent, quàm quod argentea, & aurea pocula multa possiderent, & ideo Pythas ex Arcadiæ Pighalia, ut ibidem legitur, excessurus vita, familiaribus suis diligenter mandauit, suo ut monumento hæc inscriberent.

Pythæ monumentū hoc est boni, prudentisq; hominis,  
Cui



# DISSERTATIO. 207

Cui poculorum innumera vis fuit

Argenteorum, Aureorum, & ex electro lucido :

Plura multo, quam priores in Epula is absumpsit.

*Et hoc eodem loco paulo inferius legitur, Himerum, qui non Babyloniorum tantum, sed seleucensium adeptus est Tyrannidem, inuitato ad cœnam cum trecentis Lysimacho, sublatis mensis, argenteum poculum cuiq; præbuisse, pondo minarum quatuor, & post libationem simul omnibus exhibuisse, voluisseq; suum ut singuli auferrent poculum, sed hoc non mirum, quia prisci illi Tyrani, ac Reges delicijs adeo affuebant, ut apud ipsos sumptuosissimi admirabilesq; luxus omnibus in rebus vigerent; adeo ut Seneca lib. 3. Nat. quæst. hæc dixerit, Ad hunc fastum peruenire ventres delicatorum, ut gustare non possint piscem, nisi quem in ipso conuiuio natantem, palpitantemq; viderint lib. vero 13. epist. 87. eo deliciarum, inquit, peruenimus, ut nisi gemmas calcare nolumus; Vnde beatissimi illi dicebantur, quibus plurimæ essent in promptu exquisitissima voluptates, sed hoc unum admiratione dignum, ut prudentia ascriberent, si quis plura, & grandiora pocula exiccaret, iisque præmium exhiberetur, qui alios potando vincerent, ut Euripidem innuisse legimus apud Athenæum lib. 15. his verbis.*

Crebris percusserunt Bacchi sagittis

Caput senis: at qui ferijt eum coronari

Iussi, Cottabumque premium dedi.

*Cottabus autem elegantis, ac pretiosi vasis speciem præferebat, quo inter epulas ad ludum utebantur, huiusmodi autem ludum à Siculis inuentum fuisse testatur idem Athenæus lib. 10. quo libro legitur etiam in Darij sepulchro inscriptum fuisse, ipsum potuisse multum bibere, vinumq; comode ferre, præterea hoc eodem libro apparet etiam in quodam*



*dam Poeta sepulchro huiusmodi Epigramma insculptum  
fuisse.*

Posteaquam multa bibi, multa comedi, & maledictis  
homines multis

Sum infectatus, hic iaceo Rhodius Timagoras.

Constat itaque apud Priscos communiter temulentiam in  
honore habitam, ac premio inuitatam fuisse, praesertim ve-  
rò apud magnates, ac eorum finem voluptates fuisse, qua-  
rum ratione, ut apud eundem Athenaeum lib. 11. videre est,  
licet in repentinam mortem, & alias monstruosas, varias-  
que corporis affectiones inciderent, tamen adeo ad eas pro-  
pensi erant, ut Athenienses, ac Romani à suo ipsorum Impe-  
rio, ac Regnis (ut in Athenaeo lib. 13. legitur) Philosophos  
eiecerint, utpotè qui bonos mores edocerent, ac diuitiarum  
usum ad insolentiam, ac importunas voluptates redargue-  
rent, ita, ut iure merito Galen. lib. 1. Meth. medendi cap. 1.  
de deprauatis sui temporis moribus conquereretur, ait enim  
eo loci sua tempestate non exiguum hominum numerum  
ebrietati, ac comestationi operam dedisse, & quod inuicem  
pocula propinabant, & magnitudine poculorum certabant,  
ita, ut inter eos optimus censeretur, non qui plurimis instru-  
mentis musicis, aut etiam sermone philosophico uti nossent,  
sed qui multos, eosq; maximos calices exsiccarèt, idque prae-  
cipue in cœnis consueuisse, in quibus luxuosas propinandi, ac  
bibendi formulas seruabant. Et primo quidem pro Impe-  
ratorum salute bibere apud ipsos mos erat, ut Dio Cassius  
meminit, & propterea D. Ambrosius eos sic redarguit cap.  
17. de Helia, ac Ieiunio. Quid obtestationes potantium lo-  
quar? bibamus inquit pro salute Imperatorum: & qui  
non biberit, si reus indeuotionis. Secundo in absentiu ami-  
corum gratiam, ut Tibul. indicat lib. 2. eleg. 1. his carminibus.

Sed



# DISSERTATIO. 209

Sed bene Messallam sua quisq; ad pocula dicat,  
Nomen & absentis singula verba sonent.

*Tertio in presentium sodalium obsequia, ut Plautus in Persa exprimit.*

Pegnium tarde cyathos mihi das, cedo sanè, bene mihi, bene vobis, bene amicæ meæ (*sic bibens.*)

*Quarto in amicarum mulierum gratiam, pro quibus tot cyathos bibebant, quot erant in earum nomine litteræ, ut Martialis indicat lepido epigram. in 1.*

Nævia sex cyathis, septem Iustina bibatur,

Quinque Lycas, Lyde quatuor, Ida tribus.

*Quinto idem faciebant pro musis, & gratijs, ut Ausonius Gallus commemorat, sub pretextu enim trium gratiarum, & nouem musarum, compotationes multiplicabant, ac ter tria pocula propinando, nouies bibebant. quod hoc distico innuit.*

Ter bibe, vel toties ternos, sic mystica lex est,

Vel tria potanti, vel ter tria multiplicanti.

*Qua in re Ausonius Horatium imitatus fuisse videtur lib. 3. ode 19. ubi alludens ad tres gratias, & nouem musas, amicum hortatur ad eandem potuum multiplicationem.*

----- Tribus, aut nouem

Miscentur cyathis pocula commodis.

Qui musas amat impares,

Ternos ter cyathos attonitus potet Vates.

*Sexto denique tot cyathos aliqui bibere consueuerunt, quot annos viuere cupiebant, quod clarè indicat Ouidius 3. fastorum, sic canens.*

Sole tamen, vinoq; calent: annosq; precantur,

Quot sumunt cyathos, ad numerumq; bibunt:

O

Inue-



Inuenies illic, qui Nestoris ebibat annos :

Quæ sit per calices facta sibylla suos .

*Et in huiusmodi compotationibus, ita aquam detestabantur, ut Lycurgus Tracum Rex, teste Lactantio, à suis in mare præcipitatus fuerit, quod primus mero aquam miscuisset.*

*Nos autem, qui Christiani sumus, quorum finis veri Dei fruitio esse debet, non autem huiusmodi perniciose, ac insanae voluptates, sobrio potu uti debemus, reiteratisq; vicibus ad sitis extinctionem, & propterea satis laudarem, ut quilibet tribus, vel quatuor interpolatis vicibus conuenienti poculo secundum ætatem utentis, exercitium, ac anni diuersam constitutionem, in cæna, ac prandio potum sumeret, iuxta Athenæi præceptum lib. 2. qui post narrationem bonorum omnium, quæ vinum modicè sumptum afferre solet, Bacchum hæc loquentem fingit.*

Tria ergo pocula tantum misceo

Illis, qui sapiunt: vnum bonæ valetudinis,

Quod omnium primum bibunt: deinde alterum

Amoris, & voluptatis, soporis tertium .

Hoc epoto ij, quos sapientes dicimus,

Se se domum recipiunt : post si quartum additur,

Non est id amplius nostrum, sed proteruiæ,

Quintum clamoris alte vociferantibus .

Sextum petulantis comeffationis: septimum

Macularum, ac fugillationum in oculis :

Apparitionis octauus: nonus iracundiæ:

Decimus furoris, quo prosternuntur qui bibunt.

Nam in exiguum vas multum si vinum funditur

Appotos supplantat facillimè.

*Tribus itaque poculis, vel quatuor ad summum, nisi  
præter*



# DISSERTATIO. 211

*præter consuetudinem maximus præcesserit labor, sitim extinguendam esse censeo, & reiteratis vicibus, nec pocula ea esse debent, qualia antiqui frequentabant, apud quos ampla adeo erant, ut potus quantitatem non ad unciam, sed ad librarum mensuram continerent, quare Athenæus lib. 11. de magnorum poculorum usu agens, rectè eos locutos fuisse existimavit, qui huiusmodi magna pocula argenteos puteos nominarunt, quibus poculis Hercules, ac Nestor præsertim utebantur, adeo, ut per iocum scriptores, ac Poetæ Herculem in poculo nauigasse fabulati fuerint: de Nestoris autem poculo apud eundem Athenæum eod. lib. legitur, adeo magnum fuisse, ut cum plenum esset, vix alij gestarent, Nestor autem senex citra molestiam attolleret, & huiusmodi magna pocula clarissimis præsertim viris ad potum honoris gratia in mensis porrigebantur: Alexis enim (referente Athenæo) inquit, Græci non modo loci dignitate viros fama præcellentes in mæsa, sed poculis maioribus, & carne opimioris honestabant, sed eiusmodi pocula sint, ut quatuor, quinque, vel ad summum 7. unciam mensuram non excedant, eaque reiteratis, ac interpolatis vicibus pro certa ciborum quantitate ingesta haurienda, ne potus in ventriculo supernatet, & præcipuè, quia hac ratione fit, ut cibus, & potus melius inter se commisceantur, idque facile innotescere potest exemplo desumpto ex calcis confectioe ad domus construendas, si enim calci ea aquæ quantitas, quæ requiritur, ut apta sit ad ædificationem, paulatim addatur, optima fiet mixtio, ac incorporatio, quia à calce mediocris aquæ quantitas, unica vice in ipsam iniecta, facile recipitur, si autem affatim tota illa aqua iniiciatur, quam alioquin partitis vicibus facili negotio absorbuisset, perspicuum est, à calce recipi non posse, nec eam mixturam fieri, quæ ad ædificandum*

O 2 apta



apta sit, ita si in hominis ventriculum, ea potus quantitas, qua natura indiget, ad assumpti cibi proportionem de repente iniiciatur, cibus cum totam potus quantitatem affatim haustam assumere non valeat, in ventriculo facile supernatare poterit, & coctio, vel diminutè, vel deprauatè fiet; si autem tota potus quantitas requisita ad assumpti cibi proportionem, ac ad humidæ substantiæ reparationem partitis vicibus ingeratur, hoc non continget. simile exemplum affert Aristoteles sect. 1. problematum problemate 57. ubi quaerens, cur potio in febribus saepè, & paulatim subministranda sit, respondet. An quod potio multa præceps deferatur, exigua lentè incedens irrorat, madefacit, seseque insinuat corpori? sicut enim in humo, si aqua largè accesserit, perfluet, si paulatim vero madefaciet tantū, ita etiā in febribus agit. Concludendum itaq; potum in cæna & prandio reiterandū esse, & magis, vel minus, prout cibus in maiori, vel minori quantitate ingestus fuerit, & prout ex præcedenti motu maior, vel minor humidæ substantiæ resolutio facta erit; & animaduertendum maximè est ex Gal. lib. de dissolutione continua c. 1. ne quis multū vini hauriat initio comestionis, ne descendat cibus cū vino, & prohibeat coctionem, propterea quod separat inter substantiam stomachi, & inter cibum: et quādo non tangit stomachus cibū, non mutatur in similitudinem corporis conuenientè, sed remanet in ipso incoctus, & ut summatim dicam in potu mediocritas semper seruanda est; ex Gal. enim lib. 8. de compositione pharmacorum secundum locos cap. 3. multæ affectiones tum in ventre, tum in stomacho fiunt, ijs, qui multo potu se expleant. Ex Auicenna autem 3. p. doctrina 2. cap. 7. vehemens repletio, siue ex comestione, siue ex vino sit, semper pernecabilis est: hortor itaque omnes quoad vini quantitatem, ut

Augu-



# DISSERTATIO. 213

*Augusti, ac Taciti Imperatorum modestiā, ac parsimoniam sequantur, qui vel largissimè sese ad potum inuitantes vini sextarium tota die non excedebant; ut de Augusto Suetonius testatur c. 77. de Tacito Flavius Vopiscus, hæc enim mensura honestè bibenti satis est, unde Horatius lib. 1. Satirarum satira prima.*

Nescis, quid valeat nummus? quem prabeat vsum?

Panis ematur, olus, vini sextarius.

*Quos imitari difficile non erit, si quis naturæ indigentiam in potu sequatur, non autem gustus oblectationem, ut pleriq; faciunt, sextarius enim 20. unciarum mensura circiter erat, adeo, ut iure merito Plinius hominum incontinentiam respiciens lib 23. cap. 1. hæc pronunciauerit, vino debemus homines, quod soli animalium non sitientes bibimus, quod tamen vini munus improbandum potius est; reliquæ enim animantes sola indigentia ad potum trahuntur, non gustus oblectatione, ut nos sæpè facimus, licet rationales simus, unde non mirum si ob tantam incontinentiam, soli etiam inter animantes facilius, ac sæpius omni morborum genere corripimur, Quare summo iure hæc nostra ætate, repetere possum, quod Propertius lib. 2. eleg. 4. eleganter æcinit.*

Vino forma perit, vino corrumpitur ætas.



## De temulentia præcauenda, cognoscenda, ac propulsanda. Cap. XX.



**Q**UONIAM aliqui adeo bibaces, ac vinolenti sunt, ut ab immodico vini potu abstinere nequeant, aliqui verò, ut ad omnia aptissimi videantur, præter consuetudinem, ac voluntatem, cum alijs quandoque comesantes, largè se vino ingurgitare nituntur, ut ijs præsertim contingere solet, qui apud Germanos, & sub aquilone positas gentes degunt, apud quos, cum non solum, ea olim viguerit consuetudo, quemadmodum Athenæus refert ex Possidonio lib. 2. deipnos. ut cum humanè, ac benignè aliquos in conuiuio exciperent, frontis venam tunderent, manantemq; sanguinem admiscerent ei, quam bibendam offerebant, potioni, summam id esse amicitiam putantes, si suum inuicem sanguinem gustassent; verum etiam hac nostra tempestate illud peculiare sit, eos fidos amicos existimari, qui strenuè potant, libenter alios ad comotationes prouocant, & qui in bibendi certamine superiores sunt, in quo diem, noctemq; continuare potando nulli probum existimatur, necessario contingit, ut in temulentiam frequentissimè incidant, in qua res etiam arduas deliberare sepe solent, quod non minus Græcorum, quam Persarum olim moris fuisse, testatur Plutarchus sympos. lib. 7. quest. 9. Idq; non sine maxima ratione, & prudentia factum putarem, cum ex Plinio lib. 14. cap. 22. vulgo vino veritas attributa sit, & ex Athenæo lib. 10. sicut æs exterioris formæ



# DISSERTATIO. 215

*forma speculum est, ita vinum mentis, hinc itaque fit, ut unusquisq; liberè, sine fūco inquam, & fallacijs suam sententiam proferat, vina enim libera sunt, & tali nomine ab Horatio nuncupantur lib. de arte poetica hoc carmine.*

*Et Iuuenum curas, & libera vina referre.*

*Sat. vero 4. lib. 1. inquit.*

*Condita cum verax aperit præcordia liber.*

*Facili itaque negotio contingere potest, ut inter epulas, & pocula, pleriq; homines tales se esse demonstrent, quales sunt, non quales se esse simulabant, & eo magis huiusmodi Germanorum mos laudabilis dici debet, quia quæ in conuiujs deliberata sunt, postea retractantur, & habita utriusq; temporis ratione, quid agendum constituunt, ita ut, quemadmodum Tacitus de moribus istius gentis inquit, deliberent, dum fingere nesciunt: constituent, dum errare non possunt; tamen, cum apud Italos, aliasq; nonnullas Nationes, temulentia etiam suspitio opprobriosa sit, propterea operæpretium duxi, non solum aliqua in medium afferre, quæ temulentia obsistant, sed si accidat, ut quis temulentus euadat, quibus signis cognosci possit insinuabo, ac deniq; quomodo temulentia propulsanda sit demonstrabo. Quoad temulentiam præcauendam attinet, multa sunt, quæ ab huiusmodi vitio nos tueri possunt, vel quatenus vini odium pariūt, vel vinum per urinarios ductus, aut aluum ducunt, vel à proprietate occulta. Ex Gal. lib. 3. de med. facile parandis. c. 108. Vini odium pariunt ipsius vini potio, in quo anguilla suffocata sit, vel vuae inferuesactæ comestio: Plinius lib. 30. cap. 5. ebriosis, inquit, ova noctuæ per triduum data in vino, eius tædium adducere, lib. vero 32. cap. 10. scribit. Mullum in vino necatum, vel piscem rubellionem, vel anguillas duas, itemque vuae marinam in vino putrefactam, ei*

O 4 qui



qui inde biberit, tædium vini afferre. *Albertus magnus lib. 22. de animalibus testis est, eos vinum abhorrere, qui ster-  
cus leonis in vino potarint. Autor ille Geoponicon lib. 7. cap. 32. auctoritate Democriti demonstrat, humorem illum te-  
nuem, qui de sarmentis post casuram defluit, si ignoranti in-  
ter pocula exhibeatur, vini desiderium extinguere. Eudoxus  
apud Stephanum scribit, in Azania Arcadiæ fontem esse,  
cuius aqua gustantibus adeo vini tædium pariat, ut eius  
quidem odorem non ferant. Vitruuius lib. 8. cap. 4. Ouid. lib. 15. Metam. illis versibus: Hinc quod, ut indigenæ memo-  
rant, &c. & rursus eod. lib. illis versibus; Clitorio quicumq;  
sitim, &c. Plinius lib. 31. cap. 2. testes sunt, eos, qui ex aqua  
fontis Clitorij Arcadiæ biberint, Abstemios fieri. Anachar-  
sis Scythia interrogatus, quo pacto quis abstemius, siue inui-  
nius fieret: si ebriosorum, inquit, motus sibi ob oculos po-  
nat, id quod ei simile est, quod de iratorum vultu conside-  
rando iracundis suadet Cicero. Deniq; inter recentiores Ca-  
piuacius lib. 3. de affectionibus ventriculi cap. 8. ait, vini  
tædium adducere vinum ipsum in vase detetum, in quod  
patiente inscio, immissa sit, vel lacerta viua, vel testudo  
lacustris, vel semina caulium. Quo autem ad ea, quæ temu-  
lentia aduersantur ante vini potum assumpta, quatenus po-  
tulentam materiam per urinam, vel per aluum expurgant,  
multa sunt, inter quæ Galenus lib. 2. de compos. Pharm. se-  
cundum locos, laudat absynthium mane ieiunis ad bibendum  
exhibitum, aut mirti florem, & mirram, ac rutam tritam  
ex aqua. Præterea ebrietatem arcet foliorum rutæ, acori,  
thebaicæ palmule, ac amygdalarum amararum comestio;  
idem etiam præstat, si persicorum nuclei, foliorum persici  
arboris expressus succus ad cyathi mensuram, nux muscata,  
ac mirta exhibeantur. Hæc enim omnia meatus recluden-  
do,*



do, sunt in causa, ut cito, & facillimè vinum per urinam excernatur. Inter ea autem, quæ superius dicta sunt, amygdalæ amaræ ante vini potum, adeo conferunt ad temulentiam prohibendam, ut Athenæus libro secundo, hæc retulerit; Plutarchus Charoneus scribit apud Drusum Tyberij Cæsaris filium, Medicum quemdam alios omnes qui bibendo vinceret, anteaquam potaret, quinque, vel sex amaras amygdalas edentem fuisse deprehensum: & cum id facere prohibuissent, ne tantillum quidem ad compositionem perferendam valuisse. Eius sanè rei causa fuit amaritudinis vis exiccans, & humorem discutiens. Quædam vero sunt, quæ præsumpta, per alium vinum ducere, valent, quemadmodum oleum ex oliuis expressum, panis buccella copioso melle imbuta, ac brassica; verum inter hæc brassica primum locum tenet, si elixa ante omnem cibum sumatur, & propterea apud Aegyptios, ut Athenæus refert lib. 2. in canis statutum erat, primo loco braxicam elixam comesse, ut hac ratione ad compotationes sese prepararent, ac ab ebrietate tuerentur, adeo, ut hanc ob causam Aegyptij vinolentorum nomen sortiti sint. Denique aliqua etiam sunt, quæ à proprietate occulta ebrietatem arcere dicuntur, ut Amethystus collo suspensus, ac pulmo ovis elixus ab initio comestus. Nec silentio prætereundum est, Antiquos in suis cænis aduersus temulentiam coronis etiam refrigerantibus uti consueuisse, nempe ex myrto, ex folijs brassicæ, lactucæ, hedera, violarum, ac similibus. Præterea ex refrigerantibus floribus, violis, ac rosis coronas conficiebant, quibus capita, ne vino grauarentur, muniebant; et libatione iam peracta unguentis etiam illiniebant, & præcipuè rosaceo, vel mellino, ut potionis vapor eo facilius repelleretur, nec vini halitu offenderentur. Quare Iuuenalis sat. 15.

Inde



218 DE SALVBRI POTV

----- Inde virorum ,  
Saltatus nigro tibicine,qualiacunq;  
Vnguenta,& flores,multæq; in fronte coronæ.  
*Lucretius de natura rerum lib. 4.*

----- Conuiuia ludi  
Pocula crebra,vnguenta,coronæ,ferta parentur .  
*Tibullus lib.3.eleg.vlt.*

Iamdudum Tyrio madefactus tempora nardo  
Debueram fertis implicuisse comas .  
*Horatius lib.2.ode 3.*

Huc vina, & vnguenta, & nimium breues  
Flores amenę ferre iube rosæ .  
*Idem .*

I,pete vnguentum puer,& rosas .  
*Vnguentum scilicet ad liniendum caput, rosas ad confi-*  
*ciendas coronas , quas vnguentis etiam aspergere veteres*  
*consueuerunt,vt testatur Athenæus lib.15.Neque solum co-*  
*ronis,& vnguentis utebantur, vt magis capita à vini va-*  
*poribus tuerentur,verum adeo luxu corrupti erant , vt vi-*  
*na etiam in secundis mensis coronarent,ac pretiosa, & sua-*  
*uia vnguenta ijs miscerent , quare de vinorum coronatione*  
*Virgilius lib.1.Aeneid.*

Crateras magnos statuunt,& vina coronant.  
*Et lib.3.*

Tum Pater Anchises magnum cratera corona  
Induit,impleuitq; mero.  
*De mistione aut vnguentorū cum vinis,Iuuenalis Sat. 6.*  
Quum perfusa mero spumant vnguenta falerno.

*Horatius ode 13.*  
Nardi paruus onyx eliciet cadum.  
*Ex dictis itaq; satis constat antiquorum luxus in potu ,*  
*& ideo*



& ideo non mirum si ad ebrietatem arcendam tot unguen-  
 torum, ac coronarum generibus capita munire opus esset.  
 His itaque sic se habentibus, iam de signis, quibus ebrietas  
 cognoscitur agendum est. Dico itaque ex Hipp. lib. 2. Præno-  
 tionum num. 8. ebrium cognosci, quia sudabit magis, quam  
 antea, & difficulter spirabit, & ipse se ipso grauior erit, ac  
 humidior: sed & latior erit: si non caput ipsi affligatur. Ex  
 Gal. 2. de ma. mo. ebrietatis signa sunt supinum iacere, hia-  
 re, & stertere, præterea ex eodem Gal. 10. de simplic. med. fa-  
 cultatibus, impletis, ac inebriatis urina albida conspicitur.  
 ex Aristotele sect. 3. problematum multa signa colliguntur,  
 quibus ebrietas innotescit. Primum signum est, quod vino-  
 lenti non calent, sed frigent, rigent, tremunt, ac dolore late-  
 rum, cæterisque huiusmodi vitæ corripuntur, quatenus vi-  
 num califica sua facultate amplificata plus, quàm vires cor-  
 poris patiantur, calorem proprium corporis se permiscens.  
 extinguit. Secundum est, quod vinolentis omnia circumfer-  
 ri videntur, quatenus eorum conspectus frequenter à calo-  
 re vini compellitur, atque commouetur. Tertium est quod  
 vinolentis res una multiplex interdum esse videtur, idque  
 propterea accidit, quia commoto aspectu à calore vini fit, ut  
 nullo tempore idem visus in eodem quiescat. Quartum est  
 quod vinolenti concumbere nequeunt, quia à nimio calore  
 vini, omnes corporis facultates, & præsertim facultas mo-  
 trix valde labefactatur. Quintum est, quod aliqui ex vi-  
 nolentis retardi conspiciuntur, aliqui superbi, atque insani-  
 bundi, idque propterea quod, ut Chæremone ait, vinum sese  
 pro moribus utentium applicat, & cum vinum suapte na-  
 tura calidum sit, homines tardiores incendit, redditq; mo-  
 biliore: contra mobiliore dissolvit, atque retardat, & hinc  
 fit, ut pleriq; melancholici in crapulis penitus resoluantur,  
 atque



atque labantur. Sextum signum est, quod aliqui ex vino-  
 lentis vomitu corripuntur, quatenus præ vini multitu-  
 dine cibaria in eorum ventriculo fluctuant, ac innatant, &  
 non reprimuntur. Septimum signum est, quod nonnulli vi-  
 nolenti ad lacrymandum propensi sunt, idque propterea ac-  
 cidere existimo, quia cum eorum caput humidius sit, ac pi-  
 tuitoso humore refertum, huiusmodi humor à calidioribus  
 vini vaporibus liquefit, & attenuatur, & hinc lacrymæ  
 facile oriuntur. Octauum signum est, quod aliqui ex vino-  
 lentis dormire nequeunt, aliqui vero profundo somno sta-  
 tim detinentur, idque euenit, quatenus aliqui caput cali-  
 dius, ac siccius habent, aliqui vero frigidius, ac humidius,  
 quibus igitur caput calidius, & siccius est, somnus oriri ne-  
 quit, quia præcalidorum vaporum multitudine, cerebrum  
 nimis incalescit, ac exiccatur, & animales spiritus assidue  
 agitantur, ita, ut somnus excitari non possit, qui alioquin à  
 mitibus, ac mediocribus vaporibus facile excitaretur; qui-  
 bus vero caput frigidius, & humidius est, ac pituitoso, hu-  
 more abundat, quatenus calidi vapores à vino eleuati à fri-  
 gida, & humida capitis intemperie, cum pituitosi humo-  
 ris existentia refranguntur, facile etiam accidit, ut lon-  
 gus, ac profundus somnus oriatur. Nonum signum est, quod  
 ebrii solis calore gaudere maximè solent, idque propterea,  
 quod, cum eorum naturalis calor à vini immodico calore  
 imbecillis redditus fuerit, & eorum corpus admodum fri-  
 geat, coctionem desiderant. Decimum signum est, quod vi-  
 nolentorum lingua oberrat, idque quatuor rationibus acci-  
 dere potest. Prima est, quia quemadmodum corpus totum in  
 temulentia titubat, ita etiam lingua labens oberrat, nec vo-  
 cabula articulatim reddere potest. Secunda ratio est, quia,  
 cum lingue caro mollis, ac instar spongiæ sit, ampliatur ma-  
 descens,



descens, atque extollitur, adeo ut ob nimiam mollitiem, ac amplitudinem exprimere verba non valeat. Tertia ratio est, quia quemadmodum in aqua ob aeris absentiam loqui non possumus, ita neque tunc, cum nimium in nos humorem ingerimus, cum itaque vinolentorum lingua in nimio humore se voluat, hinc fit, ut sincerè exprimere voces non possit. Quarta ratio est, quia, cum in vinolentia animus etiam compatiatur, à quo omnis loquendi vis originem habet, ut lingua etiam afficiatur consentaneum est, quinimo absque vinolentia, quocumque modo afficiatur animus, ut lingua etiam sentiat, & compatiatur, necesse est, ut in mentibus patet. Alia etiam signa in vinolentis conspiciuntur, nempe stupiditas quadam, nimius risus absque causa, furor talis quandoque ut alios pulsent, mictio inuoluntaria, tortuosa deambulatio, oculorum inconsueta turbiditas, ac luciditas, nimia, ac irrationalis locutio, ac alij multi turpes, & irracionales effectus sequuntur secundum naturam, quantitatem, & qualitatem epoti vini, ac utentis naturale temperamentum, adeo ut iure meritò, ut ait Aristot. 2. Politicorum cap. ultimo, ex Pittaci lege maiori poena ebrij damnarentur, si quem pulsassent, quam si sobrij fecissent, quod enim plures delinquant ebrij quam sobrij, non ad id respexit, quod magis esse debeat ebrij venia, sed ad utilitatem. Reliquum modo est, ut de ijs agamus, quæ ad propulsandam ebrietatem idonea sunt, qua in re illud prius animaduertendum est, vinum vel adhuc crudum, & incoctum permanere in ventriculo, vel iam recepisse coctionem, quam potuit, venasque subijisse; si vinum adhuc crudum in ventriculo permanet, ac fluctuat, nihil conuenientius esse potest, quam vomitum tepida aqua addito modico aceto, vel oximellite excitare, postmodum testes, partesque genitales aqua gelida



gelida macerare, madidoq; mantili, aut sudario inuoluere, feminis vero, ubera mammaeq; in eundem modum foueantur, confestim enim auersis vaporibus, omnis vinolentia, discutitur: si autem vinum iam venas subiit, caputq; dolet, nullum erit oportunius remedium, quam caput ita refrigerare, ut vapores, qui assidue ad ipsum deferuntur, ac ratione immodici caloris facile etiam recipiuntur, varijs praesidijs reprimantur: inter quae Galen. lib. 2. de compos. pharmac. secundum locos cap. de dolore capitis ab ebrietate, probat rosaceum per se, & cum aceto, aut hadera, aut brassicae succo, quin subdit, ipsa brassicae folia calida irrigata, capitique circumposita, ac obligata, naturaliter ebrietati resistere. Aetius ad curandam ebrietatem centauri minoris decoctum, cornu ceruinum, verbenacaeque rectae semen ex aqua potum suadet, & interim ex Galen. somni, ac quietis ratio habenda est, quod ubi per totam diem factum fuerit, ad vesperam in balneo aquae dulcis loto ebrio, optimis, ac refrigerantibus cibis alendus est, cuiusmodi sunt ptisanae succus, sorbitio ex alica, panis ex aqua, ac oua sorbilia; ex oleribus vero lactuca, utpote, quae boni succi, & refrigerans est, ac brassica, ut quae vapores resiccet, exhiberi debet; ex leguminibus lens optima est; quoad conuenientem potum, omnino aqua utendum est: si vero accidat, ut ob aquam alicui ventriculus subuertatur, malum ponticum, ei insuper exhibeatur, vel per se, aut cum alica subacta probe cocta, & calida; praeterea conferunt uuae passae, pyrae, mala cydonia, & huiusmodi alia, quae adstringendi, ac corroborandi vim habent; At si neque his executis somnus concilietur, ad balneum postridie quam celerrime inducatur, & calida aqua ei frequenter in balneo superfundatur, deinde ubi dormierit, aut omnino interposito tempore quieuerit  
rursus



*rursus ad balneum ducatur, deinde veluti pridie connutritur, & si his peractis mediocriter ebrius se habeat, eiusque ventriculus aquam renuat, aquosus potus ex aquosis vinis ei concedatur, quale est ex Galeno in Italia Sabinum, in Asia Titacazenum, & Arsyenium, & Ariusium. quin etiam ebrio sic se habenti gallorum testiculi, & ala, pisces, saxatiles, & tenera carne præditi, columbarumque pulli exhiberi poterunt, & hoc unum præcauendum, ut augescente, ac perseverante dolore omnino quiescant, decresciente vero, in locis aptis deambulandum est; Apta autem loca ijs, qui calefactione opus habent, calidiora erunt, qui frigefactione frigidiora, & ante cibum plurimis deambulationibus utendum, à cibo autem paucis, & lentis. Præterea nec multum comedendum, nec statim deambulandum est, sed post duas, aut tres, aut etiam plures horas à cibo, quod si his diligentius adhibitis vapores, ac humores omnes in caput sublati, resoluti non fuerint, sed reliquæ aliquæ supersint tenuibus meatibus impactæ, & ob id capitis dolor perseveret, à rosaceo abstinendum, & eius loco chamæmellino prius moderatè calido, postea Irino summa cum cōferentia utendum erit. In balneo verò caput calida perfundatur, tum ad discutiendum id, quod noxium in capite remansit, tum etiam ad somni conciliationem, qua propter etiam exhibitis prius lactucis ex aceto, secundum, aut tertium balneum ad vesperam apparandum est. His peractis, postera die, quæ magis caput calefaciunt, applicanda sunt, id quod commodè fiet, si irino oleo, nunc nardinum, nunc costinum, nunc alia huiusmodi olea, & unguenta misceantur, & hæc ad præcauendam, cognoscendam, ac propulsandam ebrietatem dicta sufficiant.*

An



An vinum titillans, vulgo piccans nuncupatum,  
sanitati sit utile. Cap. XXI.



**I**CET ea semper inoleuerit consue-  
tudo, ut pleriq; hominum, praesertim  
verò opulenti, ac magnates, nulli ma-  
gis rei studuerint, quam ut pretiosa  
vina eligant, & suauiter, ut aiunt, bi-  
bant, idque elegantis esse, nobilisq; ho-  
minis semper existimatum fuerit,  
nunc tamen huiusmodi consuetudo eo  
peruenit, ut omnes homines cuiuscumq; status, ac conditio-  
nis sint, nihil magis affectent, quam optimo vino se ipsos re-  
plere, quod è longinquis etiam regionibus, si opus sit, maxi-  
mis sumptibus adduci curant, grataq; inter eos colloquia ea  
esse solent, quae suauis potationes concernunt, magniq; pretij  
inter amicos esse censetur, optimi vini munus, & quod dete-  
rius est, vino non utuntur, ut aquae meracitatem, crudita-  
temq; temperent, quemadmodum ad valetudinem tuendam  
deceret, sed potius purum merumq; vinum ad gustus oble-  
tationem adhibent, adeo ut non solum sitim non extin-  
guant, cuius ratione potus appetitur, sed potius augeant.  
Temporis autem processu eorum viscera ob nimium vini ca-  
lorem à naturali symmetria ita recedunt, ut varijs mor-  
bis corripiantur, quibus ditiores praesertim, & Principes  
magis subiiciuntur, quia cum exactius, ac diligentius, gu-  
stui indulgeant, non contenti eo sapore, quem natura ipsa  
pro vinorum diuersitate tribuere solet, vina inter se miscēt,  
& arte nouum in vinis saporem, maximo cum vitæ disci-  
mine



mine exquirunt, maximamq. diligentiam adhibent, ut vinum mordax, seu ut dicunt *piccans* sit, hoc enim vinum apud ipsos omnia alia vina in bonitate excedit, & eo magis si dulcem saporem annexum habeat; propterea an huiusmodi vinum sanitati conueniat agendum censui, quod ut dilucidè appareat, hæc præmittenda sunt.

Primo qualitatem hanc titillandi, ac mordendi acinaceo vino, quod vulgo *raspatum* dicitur, ut plurimum contingere, siue ex acinis nigra, vel alba uua, & sola aqua fiat, ut pauperes solent, siue ex eisdem acinis, veteri vino, addita modica aqua conficiatur, ut apud ditiores mos est; præterea hoc idem aquettæ (quam nominant) euenit, quæ in Vrbe apud multos in usu est, ac vindemiarum tempore, vel, dum adhuc vina recentiora sunt, ex duabus partibus dulcioris vini, & una feruentis aquæ, diu in dolijs vinum ipsum, & aquam agitando conficitur, necnon etiam quibusdam alijs tenuioribus vinis, siue austeræ sint, siue dulcia, siue media, præsertim vero si aqua condita fuerint, ut Bononiæ consuetum est, ac denique idem cōtingere exploratum est quibusdam alijs fictitijs vinis, siue ex pomis, siue ex herbis, siue ex frugibus conficiantur, ut aliquæ nationes ob veri vini penuriam consueuerunt, nā ut Plin. ait lib. 14. cap. 22. ac si saluberrimus non esset aquæ liquor ad potum, quem natura dedit, & quo cætera omnia animantia vtuntur, homo omni ingenio, ac labore varias potiones excogitauit, in quibus heu mira (inquit) vitiorum solertia inuentum est quemadmodum aqua quoque inebriaret; Adeo ut tunc temporis eueniret, ut in nulla parte Mundi cessaret ebrietas, quinimò ut ipse affirmat, premio inuitaretur, hinc homines neque vera, neq; fictitia vina diluere curabant, sed meros succos hauriebant.

P      Secun-



Secundo sciendum est prædictam qualitatem dictis vinis accidere, dum recentiora sunt, nec ad longum tempus protrahi, sed ad nonum vsque, vel decimum mensem.

Tertio pro comperto esse debet, dictam qualitatem in dictis vinis, tunc præcipue accidere, cum non nimium ferbuerint, & ideo qui conficiendis mordacibus vinis incumbunt, illud urgent, ut feruorem eorum inhibeant, ne tenuia vini excrementa feruore suo absumentur, ac euanescent, quod apud Gallos præsertim consuetum est, qui, ut vina mordacissima conficiant, repletis iam dolijs, ita cohibent, ut nec agitari, nec expirare possint, adeo, ut mirum non sit, si dolia sic cohibita quandoq; disrumpantur; ex Gal. enim in primum de morbis vulgaribus. com. 1. Spiritus disrumpit, vel utres, ac dolia, cum in musto feruescente accumulatur, lib. uero de plenitudine c. 8. scribit dolia præ musto ex flatuoso spiritu turgente, vi tentationis disrumpi.

Quarto supponendum est ex Gal. lib. 2. de simpl. med. facultatibus cap. 17. omnibus plantarum succis duplex inesse excrementum, alterum crassius, ac velut terrestrius, alterum tenuius, ac velut aquosius, & horum excrementorum, dum temporis processu ad coctionem, ac discretionem deueniunt, alterum residere, alterum vero consumi, quod enim terrestre est, & crassum (ut in vino fex) subsidet, quod vero tenuius, & aquosius est, ebullitione consumitur, ac in aerem soluitur, idem affirmare videtur lib. 3. de simp. med. facultatib. cap. 15. dum ait, in succis aliud esse, quod grauissimum est, aliud quod leuissimum, aliud tertium toti succo permixtum: lib. vero 4. de simpl. med. facult. docet, impossibile esse, aut perdifficile ullam inuenire substantiam, quæ adamussim similarium sit partium, vinum namq; inquit, vnum habet in se recrementum crassarum partium, vnde,  
dum



dum temporis spatio secernitur, ferturq; deorsum, fex consistit. Aliud vero secundum, quod florem nuncupant, quod dum vinum feruet supernatat, sed postea ad feces subidet. Tertium aqueum, quod toti vino permistum est, hoc primario, potissimumq; feruet. Quartum præter hæc est ipsum re vera vinum.

*His suppositis dicendum est, vinum mordax, siue picans sanitati utile non esse, quia punctio illa, non aliunde oritur, quam ex flatuosi spiritus redundantia: redundat autem flatuosus spiritus in vinis, tum ob eorum imbecillum calorem, et aquei, ac crudi humoris abundantiam, quatenus scilicet imbecillis calor non potest nisi longo temporis intervallo id, quod aqueum, & crudum est in ipsis resolvere, quo fit, ut assidue maxima flatuosi spiritus copia coaceruetur; cum etiam quatenus sæpe accidit, ut vini feruor intercipiatur dolia coercendo ante perfectam ebullitionem, & propterea etiam contingit, ut ebullitione tenuis, aquea, & cruda vini pars in halitum, siue aerem solui non possit, necesse est itaque, ut vina sis cohibita flatuoso vapore maxime abundant, cum eius impetus foras erumpendi coerceatur: Adeo, ut si huiusmodi vina interim è dolijs hauriantur, magna vi prosilire conspiciantur, præsertim vero, cum vinum in vitreum craterem effunditur, tunc enim, tanquam foribus patefactis, flatuosi illi spiritus, qui prius quiescere cogebantur, impetum faciunt, ac confestim sursum feruntur, ita ut in illo vehementi motu, spuma etiam quadam in vini superficie pullulet, & hæc omnia tunc præcipue conspiciuntur, cum vina, vel acinacea sunt, vel recentiora, vel ex vuis immaturioribus confecta, vina enim illa, quæ ex vva silvestri, labrusca nuncupata, parantur, si eorum feruor intercipiatur, maxime prosiliunt, quatenus enim aqueo, ac cru-*



do humore magis abundant, maiorem etiam flatuosorum spirituum quantitatem continēt, & hinc est, quod Hetrusca vina maximè proflire conspiciuntur, solent enim Hetrusci vinum è labruscæ uvis exprimere colore admodum nigro, idque giluo admiscere, ut rubicundius reddatur, & hac ratione euenit, ut huiusmodi vina satis mordacia, siue piccantia reperiantur, quæ mordendi qualitas, ac etiam odor, ut vult Plinius lib. 14. cap. 20. accidit etiam vinis, si musta in primo feruore, qui nouem diebus, ut plurimum peragitur, pice condiantur, sic enim fit, ut vinis odor, ac saporis quedam acumina contingant, & eo magis id accidere posse existimandum est ex eiusdem Plinij sententia, si musta crudo flore resinæ condiantur: Verum huiusmodi vellicandi qualitas in vinis omnibus, siue naturalia sint, nempe ex uvis, siue fœtitia, nempe ex pomis, herbis, ac frugibus, eo usque producitur, donec illud tenue, aquosum, & crudum excrementum, quod ex intercepta bullitione, siue ex modica ipsorum vinorum naturali caliditate ab initio in bali-tum, siue in aerem resolui non potuit, tandem temporis diurnitate per ulteriorem coctionem resoluatur, id quod decimo ad summum mense euenire solet, & si hoc non contingat, vina huiusmodi, acescere necesse est.

Ex dictis itaque satis apertè colligi videtur, quàm perniciofa sit in vinis titillandi, siue piccandi qualitas, quam ferè omnes, & præcipue Principes adeo expetunt, ac extollunt, & eo magis, si non solum palatum, sed oculos etiam ita feriat, ut lacrymas eliciat: Quod hyeme præsertim ratione frigidioris ambientis euenire solet: huiusmodi vinum apud ipsos selectissimum, ac celebratissimum est, cum tamen ob multitudinem flatuosi spiritus, quo refertum est, perniciosissimum dici debeat, non enim est vini sapor, qui pungit, sed



# DISSERTATIO. 229

sed spiritus, quo vehitur irruentis impetus, hinc est, quod quo magis vinum hoc flatuoso spiritu abundat, eo magis ferit, ut acinaceo vino, quod raspatum nuncupant contingit, praesertim si sola aqua confectum fuerit, suavis autem punctio ex vini dulcedine, seu alio delectabili sapore oritur; nam ad hoc ut vinum suauiter pungat, vel vellicet, necessario haec duo requiruntur, flatuosi spiritus impetus, ac dulcedo, siue alius gratus sapor, ut id suauiter & iucundè contingat, sic itaque ex irruentis spiritus impetu, ac dulci sapore prurientis punctiois species, cum delectatione quadam resultat, ita ut, si flatuosus spiritus absit, vinum pungere non possit, abest autem, dum perfectè ebullierit, ac ad maturitatem deuenierit; ex ebullitione enim tria vino accidunt. Primum est exacta omnium partium mistio. Secundum eterogenearum partium ab homogencis separatio. Tertium vini puritas, sinceritas, ac splendor, ita ut haec omnia ubi contigerint, in vinis tenues quidam spiritus excitentur, à quibus omnem formam, vigorem, ac gratiam recipiunt, contrarium accidit, si ea perfectè non ferbuerint, ita ut ad maturitatem non deuenierint, necesse est enim, ut impura sint, & aqueus ille humor, qui bullitione in aerem resolui debebat, in flatuosos spiritus vertatur, qui cum in do-lyis vi cohibiti, ac reclusi maneant, tandè dum vina hauriuntur, cuiuscunque generis sint, siue naturalia, ex viuis inquã, siue fictitia, in craterem fusa, ex spirituum impetu emicare, proflire, ac vibrari conspiciuntur, ac in potu suauiter pun-gere sentiuntur, quatenus scilicet vinorum gratus, ac sua-uis sapor tanta vi in gustus sensorium à spirituum impetu fertur, ut ratione suavis, & grati saporis, ac spirituum im-petus, suavis punctio oriatur, cuius tanta voluptas esse non potest, ut detrimentum longè maius non sit, nam cum huius-



modi vina crudiora sint ob aquei, & crudi humoris redundantiam, ac flatuosi spiritus copiam, agrè in ventriculo conficiuntur, coctionem impediunt, difficile per aluum transeunt, urinam non mouent, sanguinis generationi, ac nutritioni infesta, atque aduersa sunt, ac sepe, ut aqua in hypocondrijs suspensa manent. Concludendum itaque à vellicantibus, siue piccantibus vinis tanquam admodum noxijs, noxiamque voluptatem afferentibus, omnino abstinendum esse.

Et quoniam hic dubitatio maxima oriri potest, quid nam rei sit, cur dulcia vina magis mordicent: quam quidem ob causam in Vrbe ad aquettam conficiendam huiusmodi vina semper eliguntur, nempe Corsicum, Latinum, Græcum, Vesuuianum, & quod lacrima vocatur, & huiusmodi alia vina, quæ Romam singulis annis ex omnibus Prouincijs comportari solent.

Respondeo, id propterea accidere, quia vina exactè dulcia crassiora sunt, & flatuoso spiritu magis abundant; præterea dulcia vina ex Gal. lib. 4. de simp. med. facult. cap. 9. mitem caliditatem habent, quam ob causam, nec inebriant, ut Galen. ait in lib. Hipp. de victus ratione in morbis acutis comm. 3. & alijs in locis. Hoc idem respondere videtur Aristoteles lib. 4. Meteorologicorum cap. 2. hæc inquiens, Vinum autem dulce exhalat, pingue enim, est autem nomine vinum, opere autem non amplius. Non enim vinosus sapor. Quapropter non inebriat, quodcunque enim vinum, inebriat proculdubio, paruam autem habet exhalationem: Quapropter & emittit flammam. Præterea respondeo, dulcia uina in Vrbe eligi ad aquettam parandam, ad maiorem gustus oblectationem, à dulci enim vino, magis suavis, ac grata punctio oritur.

His omnibus addendum est, uinum piccās antiquis ignotum



# DISSERTATIO. 231

tum non fuisse, atque apud ipsos uarijs modis expressum reperiri. Plinius enim huiusmodi uinum indicasse uidetur lib. 14. cap. 2. sic scribens, picis aspersu odorem vino contingere, & saporis quædam acumina. Auerroes Arabum doctissimus 7. collect. cap. 16. hoc idem demonstrasse uidetur, per hæc uerba. Et uinum, quod melius reperitur, est aromaticum, cuius caliditas penetrare potest per totum corpus, quod sit sine amaritudine, & stipticitate, & est illud uinum, quod est vinosum, pūgitium in principio, & post delectabile, sine aliqua amaritudine, & ponticitate. Plautus etiam idem uinum significasse uidetur, ut uult Mercurialis lib. 2. uariarum lectionum cap. 13. nam cum in penulo hæc uerba habuerit, uetustate uino edentulo ætatem irriges, ex his uerbis colligit Mercurialis, Plautum edentulum uinum uocasse ad illius differētiā, quod dentatum, atque mordax erat, sed pace tanti uiri sit dictum, ex Plauto hoc nullo modo colligi potest, per uinum enim edentulum de more ludens, uinum adeo antiquum indicare uoluit, ut ob uetustatem dentes amisisset, non autem edentulum uinum ad dentati uini differētiā uocauit, ut Mercuriali placuit, idque manifestè demonstrat Athenæus ex Antiphane in Iaculatrice lib. 10. his uerbis.

Mulieribus omnium rerum satis est, si vini est

Ad bibendum satis: & ita me summus amet Iuppiter,

Aderit quantum uolumus: aderit inquam, & id admodum suaue, edentulum, iam marcidum:

Annosum dico.

Et animaduertendum est, hæc nostra tempestate uinum, de quo agitur, piccans, antiquo corrupto uocabulo nuncupari, antiquitus enim huiusmodi uinum non piccans, sed picatum



*eum à pice nuncupabatur, quia nōnulli antiquorū in Italia Prouincijs consueuerunt, musta pice condire, cuius ratione, vt Plinius supracitato loco asserit, vinis non solum odor, sed saporis quādam acumina contingebant, & vt refert Columella, veteres antea quam picem vino aspergerent, non solum eam abluebant, sed alijs etiam modis grauem ipsius odorem corrigebant, vt sic suauis vino odor contingeret. Hæc de mordaci vino in præsentī dicta sufficiant.*

Vinum ne, an aqua post fructuum comestionem fumi debeat. Cap. XXII.



*T* de recto vini usu exactam cognitionem in omnibus habere valeamus, perpendendum etiam videtur, an post fructuum esum vinum, an aqua potari debeat, qua in re si Aui-cennam consulere velimus 3. 1. doct. 2. cap. 8. vinum post cibum mali chymi, & similiter super fructus, & propriè melones, vt ipse inquit, sumendum non est: Cuius rei hanc causam affert, quia malum chymum in extrema corporis penetrare facit, & quidem fructus mali chymi esse, testatur etiam Galenus lib. 2. de alimentorum facultatibus, cap. 2. & propterea cap. 6. eiusdem libri horariorum fructuum sermonem prosequens, sic loquitur; ob eam igitur causam omnibus prauī succi edulijs censeo abstinendum, etiam si ea quibusdam concoctu sint facilia: Nobis enim non aduertentibus prauus succus ex ipsis post longum tempus in venis colligitur, qui postea exigua ad putrescendum occa-



occasionem nactus, febres malignas accendit, *quod libro de succorum bonitate, & vitio confirmat, hac habens.* Semper tamen ab ijs abstinendum, quæ succi mali sunt, nisi quando tamen necesse sit æstatis tempore laborantibus corporis totius squallorem, caloremq; curare. Quo planè tempore commodè sumi prius poma possunt, & pruna, & mora, & cerasa: quin, & cucumeris tunc, & peponis, & melopeponis, paululum assumi potest: deque præcocijs, quæ uocant, aut perficis; *Ita ut ad curandum potius corporis squallorem, quam pro corporis nutritione paululum tantum fructuum ex Galeno sumi debeat.* Ex Aristotele autem section. 22. problemat. 8. quo ad vini, vel aquæ potum post fructus aliter sentiendum videtur, quærens enim supra citato loco, cur post fructuum comestionem, ut ficuum, cæterorumq; generis eiusdem, vel vinum merum, vel aquâ superbibere debeamus, quæ quidem aduersa inter se sunt, respondet; An quia genus pomorum & calidum, & humidum causa suæ generationis est? habet enim tum ignis copiam, tum humoris. Itaque succus pomi ueluti feruorem intus, per ignem excitat, quomodo mustum foris effervet, ui tamen hebetiore: humor autem nimius cruditatem committit. Aqua igitur suo frigore feruorem illum, frangit, atque extinguit: & uinum suo calore idem plerumque efficere potest, quippe quod perinde atque ignis igni multus pauco uires subtrahat, amplius tamen humoris copiam suo calore emollit, & concoquit, suoq; pondere innatantem illum feruorem uincit, ac reprimat; *Quare ex Aristotele concludendum videtur, super calidiores fructus aquam potandam esse, ut suo frigore ipsorum feruorem frangat, atque extinguat; super humidiores autem vinum merum exhibendum, ut eorum humiditatem emolliat, ac*

con-



concoquat. His contrarijs existentibus opinionibus, inuestigandum videtur, Auicennæ ne, an Aristotelis opinio approbanda sit, & equidem hac in re si post fructus potandum sit, vino utendum iuxta Aristotelis sententiam censeo: cum fructus omnes, siue horarij, & fugaces sint, ut pepones, melopepones, cucumeres, & alia huiusmodi, siue ex arboribus colligantur, solidaq; sint substantia, ut pyra, poma, citonia, punica, & similia, ut plurimum crudi, & prauis succi copia abundet, praesertim uero horarij fructus, & propterea etiam multos flatus in uentriculo excitent, certum est ex modico uini usu abundantem ipsorum humiditatem, ut inquit Aristoteles, coerceri, & flatus ne gignantur prohiberi, quod tantum abest, ut aqua prestare possit, ut potius maiorem cruditatem afferat, flatusq; addat, praesertim uero, si post horarios fructus bibatur, & propriè post pepones, contra Auicennæ sententiam, uinum necessarium esse existimo; cum enim ob ipsorum tenuiorem substantiam, ac humiditatis copiam faciliè putrescant, sicut & ceteri horarij fructus, uinum ab huiusmodi putredine eos defendit, quia eorum substantiam firmat, ac solidat: Post aliquos uero calidiores fructus, & præcipuè ficus, à uino abstinendum, & eius loco aquam potandam, summo iure existimandum est: uinum enim non solum ficuum innatum calorem, sicuti & ceterorum calidiorum fructuum augendo, aestuationem affert, sed ipsos duriores efficit, ita ut in uentriculo fluctuent, aqua uero dissoluantur, ob id faciliè etiam secedunt. Quare si post fugaces fructus, ac eos etiam, qui ex arboribus colliguntur potandum sit, uinum potius, quam aquam laudo, licet post illos statim bibere saepenumero inutile, non raro noxium existimem, uel enim ex huiusmodi fructibus sitis extinguitur, & sic quilibet potus inutilis erit, uel ob eorum uelocem

corru-



# DISSERTATIO. 235

*corruptionem sitis augetur, ut saepe contingit, in ijs praesertim, quibus uenter prauis humoribus refertus est, & hoc casu omnis potus noxius dici debet; si autem ob consuetudinem, uel aliam causam, post fructus bibendi necessitas urgeat, licet uinum magis, quam aqua malum chymum in extrema corporis penetrare faciat, tamen uini potio post fructus melior est, quam aqua; uinum enim facilem ipsorum ad putredinem propensionem tuetur, aqua vero coadiuuat; Si autem post fructus, uel una cum ipsis, alia cibaria edantur, ut communis mos est in caena, & prandio, adhuc magis eorum prauus succus corrigetur, praesertim si modicus sit ipsorum usus, ut decet: adeo, ut nulla dubitatio oriri possit, an uinum, aquaue malum fructuum chymum in extrema corporis penetrare faciat, quia uenter ante ciborum omnium perfectam coctionem nihil abire sinit, nisi cibi in ipso corrumpantur, uel quantitate, & qualitate peccent, quod ex modico fructuum esu additis alijs optimi chymi cibarijs accidere non potest, ut Galenus manifestè demonstrat lib. 2. de sympt. caus. c. 3. his uerbis. Ad eundem modum monstratum est, uenter quoque inferius os suum post cibos claudere, nihilq; finire abire, priusquam planè sit concoctum: si tamen eum nihil aliud intermittere actionem cogit, quemadmodum uterum foetus corruptela: quippe similis affectus uentriculo accidit, ubi cibi in eo sunt corrupti: Immò verò non rarò simul, ac sunt deuorati, nimirum si uel uiciosi adeo sunt, uel copiosi, ut eos ferre non possit. Quare ex dictis satis constare uidetur modicum uini usum post fructus conducere.*

F I N I S.







# I N D E X

## RERVM NOBILIVM, QVAE HCC in opere continentur.

A

**BLVTVM** vinum  
ex Auic. quomodo  
conficiatur. fol. 168  
**Adultis** ex Gal. vinū  
mediocre conuenit.  
fol. 158

**Aegyptij** ſpeciali lege braſſica ini-  
tio coenæ utebantur, vt ad com-  
potationes aptiores eſſent. 217

**Aegroti** quandoq. gelido, quando-  
que temperato, vel calido potu  
vti debent. 105

**Aer** quomodo eligendus 123. qui ſit  
optimus ex Gal. ac Hipp. 124. &  
125.

**Albanum** vinum apud Priſcos ſua-  
uiſſimum, & gratiſſimum. 164

**Alexander Magnus** ex nimio vini  
potu infirmatus, & mortuus. 179.  
eius poculum ob magnitudinem  
à Chaliftene reiectum ibidem.

**Amati Luſitani** auctoritas ad pro-  
bandum gelidum potum 110. ei-  
dem reſpondetur. 117

**Ammianus Marcellinus** calidi po-  
tus uſum apud Priſcos oſtendit.  
fol. 15

**Amphora** apud veteres quid 54. in  
eam, & cadōs vina diffundebant,  
& quare. 35

**Amphorarium** vinum apud anti-  
quos quid ibidem.

**Amphytio Athenienſium** Rex pri-  
mus aquam vino miſcuit. 169

**Amygdalarum amararum** comestio  
ante vini uſum temulentia pro-  
hibet. 217

**Androcides** quid Alexandro ſcri-  
pſerit ad eius intemperantiam  
coercendam. 176

**Anguilla** in vino ſuffocata illius o-  
dium parit, ſi huiusmodi vinum  
bibatur. 215

**Animatum** corpora ex quibus con-  
ſtent. 2. quare diſſoluatur ibidem.  
ex quibus alantur 3. eorum ſub-  
ſtantia quomodo à philoſophis  
diuidatur. ibidem.

**Animantes** rationis expertes quare  
minus ſint morbis obnoxij, quam  
homines. 119

**Anni optima** temperies vinum op-  
timum, cæteraq. omnia parit. 115

**Antiqui** in gratiam abſentium ami-  
corum bibebant, & in obſequium  
præſentium 209. item pro Muſis,  
& gratijs potabant, ibidem. toties  
bibebant, quot litteræ in ſuarum  
amicarum nominibus erant. ibi-  
dem. in feſto Annæ Perennæ tot  
cyathos bibebant, quot annos vi-  
uere cupiebant. ibidem.

**Antonini** tempore theriacam, ac mi-  
thridatum ad eius imitationem  
multi conſciebant 49. eo defun-  
cto pauci. 50

**Apotheca** apud Veteres quid. 27

**Appetitus** ſenſus vnde oriatur. 3

**Apuleius** calidum potum apud an-  
tiquos in uſu fuiſſe indicat. 14

**Aqua** ad vitam maximè neceſſaria  
113. illius uſus plurimus in cibo  
& potu ibidem. humidam ſubſtā-  
tiam reſtituit 129. noxias vini vi-  
res aufert 169. ſitim ſedat 130. &

Q ma-



# INDEX.

- magis cum modico vino, quam  
sola ex Gal. 4. ciborum coctione  
iuuat 133. magis quam vinum 180.  
eius mutatio magis obest, quam  
cibi 133. sola epota quamuis op-  
tima multa mala affert 130. indi-  
get modico vino propter eius pe-  
netrationem ibidem. ipsa ne an-  
vinum magis competat ad sitis  
extinctionem? 129. longo cursu  
perficitur. 72
- A**quæ quomodo inter se differant  
133. quomodo ab Arist. distinguân-  
tur 136. quæ sint potabiles ex eo-  
dem Arist. 137. & ex Gal. 135. &  
quomodo cognoscantur ibidem,  
quæ sint præstantiores. 137
- A**qua cocta visceribus auxiliatur.  
50. multis morbis utilis ex Auic.  
& ex Athæneo omnibus ibidem.  
eius usus apud Priscos 45. quous-  
que decoquenda 150. licet opti-  
ma ex coctione semper perficitur  
ibidem, & quomodo 146. ex co-  
ctione attenuatur non incrassa-  
tur. 148
- A**qua optima æstate frigida, hyeme  
calida, & quare 136. cito calet, &  
cito refrigeratur 135. est tempe-  
rate frigida 107. eiusmodi, ut plu-  
rimum in quolibet habitabili lo-  
co reperitur. 90. quomodo co-  
gnoscatur. 65. omnibus in qua-  
cunq. ætate constitutis idonea.  
ibidem.
- A**qua levis quæ 135. quomodo co-  
gnoscatur ex Auic. ibidem quare  
congelata & dissoluta minus pon-  
deret, quam antea. 89
- A**qua fontium primū locum, secun-  
dum pluuiialis obtinet. 133
- A**quæ pluuiialis, ut optima sit, quæ  
conditiones requirantur. 140.  
quamuis facile putrescat non im-  
probanda ex Hipp. 134. quo tem-  
pore in cisternis colligenda. 139
- A**quæ noxiæ quæ sint 142. huiusmo-  
di sunt minerales sanis 139. Aquæ  
collectitiæ. 145. quæ per plum-  
beos canales fluunt, & quare  
143. calida aqua ex Hipp. Auic. &  
Rasi 5. Aquæ crudæ 145. quæ pro-  
inde sterilitatē, aut partum femi-  
neum efficiunt 61. Aquæ magno-  
rum fluminum, in quibus plures  
aquæ recipiantur ex Hipp. 138.  
eiusmodi est aqua Tyberis. ibi-  
dem. Aqua ex niue, & glacie pro-  
ducta, & quare 144. quamuis an-  
te congelationem esset purissima.  
fol. 88
- A**quæ noxiæ quibus modis corri-  
gantur 145. cibis quibusdam, ac  
potibus ex Gal. corriguntur 148.  
crudæ decoquendæ, vel calefa-  
cientibus corrigendæ. ibidem.  
crassæ distillandæ ibidem. lutosæ  
ac turbulentæ percolandæ. ibid.  
& quomodo ab Aegyptijs perco-  
larentur. 146. immo omnis aqua  
percolata ex Aristotele potui ap-  
tior ibidem, & pluries percolari  
deberet ibidem.
- A**quetta (sic vulgo nuncupata) quan-  
do & quomodo conficiatur. 125
- A**ristenetus temperati potus usum  
apud veteres indicat. 14
- A**ristenis præceptum ijs, qui ad cæ-  
nam ituri sunt. 189
- A**ristoteles quas laudes afferat vi-  
no modice sumpto 172. quid sen-  
tiat de vini, vel aquæ potu post  
fructuum esum 234. easdem opi-  
niones pluries redire docet. 25
- A**thænius vinum modice sumptum  
laudat 173. calidum, & frigidum  
potum usitatum apud veteres do-  
cet. 10. & seq. refert ex Pleisto-  
nico salutare admodum esse hyc-  
me, ac vere calidissimam aquam,  
ætiæ.



# INDEX.

estate frigidam ante coenam præ-  
bibere. 21

Athenienses à suo Imperio Philo-  
sophos eiecerunt, & quare. 208

Auctor historiam de se ipso narrat,  
qua probat quam noxium sit vi-  
num meracum, vel parum dilu-  
tum imbecilli stomacho, ob ca-  
lidiorē & sicciorē hepatis, ac  
totius corporis intemperiem. 181

Augustus Imperator parcissimus in  
potu. 213

Auicenna, quas virtutes tribuat vi-  
no parce sumpto. 172. ipse ex-  
clamatio contra medicos asseren-  
tes aquam ex coctione crassefce-  
re. 149. ipse auctoritati, qua ge-  
lidum potum videtur probare,  
satis sit. 114

## B

Bacchus secundum Græcos vi-  
ni repertor 151. colles amat.  
fol. 155

Bibaces quare maximā potus quan-  
tatem ferre possint. 204

Bibentes aquam ex fonte Clitorio  
abstemijsunt. 216

Blondus testatur Romanas mulie-  
res vinum bibere solitas tempo-  
re partus, valetudinis causa, ac fe-  
stivis diebus. 185

Brassica elixa ante cibum sumpta,  
temulentiam prohibet. 217

## C

Cadus apud veteres quid. 54

Cecubum vinum vnde dictum  
ex Gal. 41. nobilissimum ex Ho-  
ratio 39. ad saporem consistentiam  
deveniebat ex Gal. 41 & ideo sac-  
randum erat ex Martiali ibidem.  
cuius locus corrigitur. 42

Cæsar dictator primus quatuor vi-  
ni genera in mensa adhibuit. 52

Calida aqua venalis in Thermopo-  
lio Romæ, ut facilius, & citius re-  
frigeraretur 47. ipsius usus ad po-  
tus præparationem 51. ad crassā  
vina attenuanda illam adhibebāt  
Antiqui 26. celerius congelatur,  
quam frigida. 100

Calidarium Iaponiorum quomodo  
constructum, ex mente Auctoris  
quomodo conficiendum 91. ho-  
rum figura. 95

Calida & sicca natura præditi sto-  
macho laborant, & quare. 181

Calidus cibus quomodo sitim gi-  
gnat. 197

Calix vnde dicatur. 17

Carnium elus malus ex Plutarcho.  
fol. 203

Caro suilla potentissimè nutrit.  
fol. 191

Cartaginensium leges, quo ad vini  
usum à Platone probantur. 181

Cella vinaria, ut optima sit quas cō-  
ditiones requirat 67. fenestras se-  
ptentrionem versus ex Plinio ha-  
bere debet ibidem. ipsius claves  
sub graui pœna mulieribus Ro-  
manis olim interdictæ. 184. cali-  
dam etiam cellam ad vini con-  
seruationem adhibebant præsci,  
& quo loco illam construerent  
30. & seq. subterraneis cellis ca-  
rebant 29. ante annum ab vrbe  
condita 633. vnum tantum cellæ  
vinariæ genus habuerunt 26. po-  
stea duo, & quæ. 28

Christianorum finis Dei fructio. 210

Christophorus Auenga optimis ra-  
tionibus gelidum potum damnat.  
fol. 69

Cibus quomodo sitim faciat 196. in  
ipse coctione superficialis sitis  
excitatur 199. illam sumere ante

Q. 2 con-



# INDEX.

conuenientem motum valde no-  
xium 201. quantum ipsius fumen-  
dum, ne gelidus potus detrimen-  
tum afferat. 95  
Cisterna optima vetusta, ac in apri-  
co loco condita esse debet. 140  
Congiorum die festo ab Antiquis,  
qui alios in comotationibus su-  
perassent, aureis coronis, & ma-  
gnis præmijs donabantur. 206  
Consuetudo hominis in vinorum  
electione plurimum attendenda.  
fol. 161  
Coqui, qui optime fercula, & esqui-  
sitos cibos parassent priscis tem-  
poribus corona donabantur. 205  
Cornelij Celsi auctoritas ad pro-  
bandum gelidum potum sanitati  
conducere 110. eidem satisfcit 117  
Cornelius Tacitus calidæ potionis  
vsum apud Veteres testatur. 15  
Coronæ ex herbis & floribus in  
vfu apud antiquos ad temulen-  
tiam vitandam 218. qui pocula in  
secundis mensis coronabant. 219  
Cubicula quibus modis ex Gal. re-  
frigerentur 125. tribus modis æ-  
re refrigerari possunt, ibidem.

## D

Delitiæ antiquorum quo per-  
uenerint. 207  
Demophontes Rex Orestem iudicio  
nondum absolutum sacris inter-  
dixit. 206  
Diffundere vina quid. 27  
Dion Cassius calidæ potionis vsum  
indicat. 14  
Diuites, ac potentes ægre Medicis  
obtemperant 121. quare gelido  
potu non ita lædantur, vt paupe-  
res. 97  
Diuus Chrysostomus ebriæ mulie-  
ris fæditatem describit. 185

Diuus Ambrosius priscos redarguit  
qui pro salute Imperatorum po-  
tarent. 208

Dolia picata, & gypsata diutius vi-  
num seruant. 67

## E

Ebrietas voluntaria insania 189.  
in femina sacrilegium 186. qui-  
bus signis cognoscatur 219. arce-  
tur, si testes in homine, in foemina  
vbera gelida aqua madefiant 221.  
si vero vinū iam venas subiit, ca-  
put refrigerandum, & quibus 222.  
Antiqui varijs coronis, & vnguē-  
tis ad illam præcauendam vte-  
bantur 218 & seq.

Ebrius quibus alendus ibidem. Bal-  
neum aquæ dulcis maximè illi  
cōducit. ibidem. si aquam renuat,  
vinum admodum aquosum illi  
propinandum. 223

Eudoxius refert in Arcadia fon-  
tem esse, cuius aqua gustantibus  
vini tædium parit. 216

Exempla varia afferuntur interfe-  
ctarū mulierum impune à viris,  
ob vini potum 183. item aliud  
ad demonstrandum potum parti-  
tis vicibus sumendum. 211

Experientiæ afferuntur, quibus ge-  
lidum potum valetudini cōduce-  
re probatur 110. respondetur. 118

## F

Falerum vinum apud priscos  
suauissimum, & gratissimum.  
fol. 164

Fames quid sit ex Aristotele 3. ex  
Auerroe ibidem. ex Gal. 4.

Fistilibus vasis ad vinorum conser-  
uationem prisci utebantur. 54

Flatuosi spiritus redundantia in vi-  
nis



# I N D E X.

nis vnde oriatur. 227  
**F**lauius Domitianus quare edixerit,  
 ne quis amplius vineas planta-  
 ret. 52  
**F**ons, vt optimus fit, quas condi-  
 tiones requirat. 66. Aquæducti  
 profundi esse debent 72. fontana  
 aqua optima ex Gal. 107. vt talis  
 sit, quæ conditiones desiderantur  
 133. & seq.  
**F**ortunæ omnem felicitatem impie  
 Antiqui tribuebant. 205  
**F**rigus quomodo induret 62. quo-  
 modo calefaciat & vrat ex Arist.  
 ibidem. venas frangit ibidem. fri-  
 gus, & calor vñtionis causa. 64  
**F**rigidariū ex Auctoris mente quo-  
 modo construendum. 96  
**F**rigidus potus conueniens quis 66.  
 quid præstet s. post laborem non  
 sumendus, nisi calida præsumpta.  
 fol. 102  
**F**rigiditas naturalis in ipso quæ 86.  
 describitur à Gal. 87  
**F**rigiditas in potu naturalem aquæ,  
 vel vini frigiditatem excedens  
 noxia est 86. multa mala affert 97.  
 omnino fugienda 98. vel colligit  
 vel dissipat calorem naturalem.  
 101. æstate aeris frigiditas, potius  
 quam frigidus potus ob valetu-  
 dinem exquirenda. 123  
**F**umus antiquitus in Apothecis ad  
 vina seruanda recipiebatur, &  
 quomodo 55. & seq.

## G

**G**alenus vinum modice sum-  
 prum laudat fol. 172. illud inter  
 alimenta connumerat 189. ge-  
 lidum potum aliquibus in locis  
 probare videtur 108. & seq. sed  
 explicatur 111. & seqq. calidi. fri-  
 gidi, & temperati potus vñum.

demonstrat. 8. & seq. ipsius tem-  
 pestate illi laudabatur, qui ebrie-  
 tatibus, & commestationibus in-  
 dulgebant. & quare. 177  
**G**alli vina efferuiscere non sinunt,  
 vt magis mordicent. 226  
**G**elidus potus in vñu magis apud  
 Antiquos, quam calidus 25. qua-  
 re ab aliquibus auctoribus pro-  
 betur. 108. sed audiendi non sunt  
 107. repentinum enim interitum  
 affert. 98. & quomodo ex Galen.  
 99. & seq. quare magis defatiga-  
 tum, & æstuantem hominem læ-  
 dat ibidem.  
**G**elidum vinum magis obest, quam  
 gelida aqua, & quare 103. ab a-  
 qua temperatè frigida non corri-  
 gitur. 104  
**G**ermani inter epulas, & pocula  
 deliberant, eos fidos amicos exi-  
 stimant, qui strenuè potant. 214.  
 olim cum amice aliquos excipe-  
 rent, sanguinem ex frontis vena  
 haustum potioni miscebant. ibi-  
 dem. nulli probum apud ipsos  
 diem, noctemq. computationibus  
 terere. ibidem.  
**G**landibus, & aqua primi homines  
 utebantur. 138  
**G**ubernatores, & Iudices vino ab-  
 stinere debent. 183  
**G**ulæ irritamenta à quibus prius in-  
 uenta. 7

## H

**H**abitus corporis ratio haben-  
 da in vini quantitate, & qua-  
 litate. 161  
**H**alinitrū quomodo refrigeret qua-  
 tuor opiniones afferuntur. 79. &  
 seq. rei jciuntur 81. & seq. Aucto-  
 ris sententiā affertur. 83  
**H**ercules magnis poculis utebatur.  
 fol. 211

Q 3 Hipp.



# INDEX.

Hipp. vini diffusi meminit . 35. gelidum potum laudare aliquibus videtur. 109. sed perperam. 114. quid intelligat per illa verba famem thorexis soluit. 123. ipsius ætate pauci podagra laborabant & quare. 177

Himerus Lysimacho cum alijs trecentis coenam exhibuit, post illam argenteo poculo pondo minarum quatuor vnumquemq. donavit. 207

Hispani ex Athenæo continentes semper fuerunt, ac sumptuosius vestibus vsi sunt. 183

Historia pueri sitientis, qui ob antiqui vini largum potum, continua vigilia, ac tandem febre correptus decessit 180. Item nonnullorum qui ob gelidum potum decesserunt 98. & seqq.

Historici Indicarum rerum decepti in Sinensium, ac Iaponiorum potu, & quare. 24

Homo in animantium genere ut diuinum, miraculum ex Platone. 206. non solum viuendi, sed bene viuendi rationem sortitus ex Aristotele ibidem. ob quam causam præcipue ægroter. 119. quare vino debeat ex Plinio 213. ipsius valetudini in iuuenili ætate vinum non conducit 159. in consistentiæ ætate mediocre utile ibidem. insita est illi à natura virtus cognoscendi horam, ac debitam sumendi cibi, & potus rationem 162. nihil magis hac nostra tempestate appetit, quam suauiter bibere. 224

Horatius frigidum potum veteribus vsitatum indicat. 20

Hamor qui de sarmentis cæsis desluit vini desiderium extinguit. fol. 216

**I** Aponij legati ad Paulum V. Romæ semper frigido potu vsi sunt 24. in Cænobio Aræceli à Pontifice pluribus mensibus magnifice excepti ibidem.

Infumibulorum, quæ nos caminos vocamus, cur nulla mentio apud antiquos. 24. & 55

Initium vitæ hominis aqua & panis. 129

Inscriptio in Darij sepulchro 207

Itidem alia pulcherrima cuiusdam poetæ. 208

Inuentores alicuius nouæ voluptatis, antiquis temporibus præmiabantur. 205

## L

**L** Acerta viua in vinum immissa potante infcio vini tedium parit. 216

Lex à Romulo promulgata in mulieres vinum bibentes 184. Itidem alia similis Massiliensis, & Milesiorum. ibidem. Item alia Pittacici contra ebrios. 224

Leonis sterces in vino epotus vini odium parit. 216

Liua Augusta ex Plinio vitæ longitudo vino Pacino retulit. fol. 168

Lucianus calidum, & frigidum potum apud Priscos demonstrat. 12

Lycurgus Thracum Rex in Mare præcipitatus, quod primus aquam vino miscuisset. 210

## M

**M** Aeror quomodo sitim faciat. fol. 198  
Ma-



# INDEX.

Maroneum vinum potentissimum  
ex Homero. 171

Martialis calidi, & frigidi potus v-  
sum apud Veteres ostendit. 17. &  
seq.

Medicus ex Hipp. diligens esse de-  
bet in aquarum facultatibus di-  
gnoscendis. 133

Mediocritas in potu extra noxam.  
fol. 107

Mercurialis non rectè Plauti men-  
tem percepisse videtur de vino  
edentulo. 231. Eius inuentum de  
repétina glaciè immisione dum  
bibitur reprobatur. 89. Item ip-  
sius opinio, quod apud priscos  
arte calefacta aqua in vsu non  
fuerit refellitur. 51

Mixtio ad vinum diluendum tribus  
modis in vsu apud antiquos ex  
Plutarcho. 170. Vulgatum de ea-  
dem prouerbium apud eisdem.  
ibidem.

Morbi vnde ortum ducant ex Gal.  
fol. 106

Motus corpus expurgat. 201

Mulieres in Gallia, ac Neapolis do-  
nec viro non copulantur abste-  
miz sunt. 183. Priscis tempori-  
bus osculo explorabantur, an te-  
metum olerent. ibidem. Quare il-  
lis vinum antiquitus interdictum.  
184. Romanæ mulieres valetudi-  
nis, & sacrorum dumtaxat causa  
vino utebantur. 185. Vinolentæ,  
ac comesatrices ex Diuo Cryso-  
stomo Meretrices sunt. ibidem.  
& illis capilli desluunt, & poda-  
gra laborant. 186

## N

Natura nihil sine ratione agit  
ex Aristotele, nec deficit in ne-  
cessarijs. 4. Aestate frigidas satis

aquas subministrat. ibidem.

Naturæ diuersæ diuersum possu-  
lant vinum. 160. Calidis quæ vina  
idonea. 162

Nestor tam magno poculo uteba-  
tur. vt illud vix alij gestarent. 211

Nervi plurimi in ventriculi supe-  
riorem partem descendunt. 196

Nicolaus Monardes gelidum potum  
male suadet. 59

Niger Imperator Nili aquam vino  
præferbat. 143

Nili aqua optima, & quare ex Auic.  
fol. 142

Nimium naturæ inimicum, & qua-  
re. 101

Nix apud Priscos aquæ locum ob-  
tinebat. 59. Ipsius vsus à Seneca  
vehementer detestatur. ibidem. Et  
optime, siue ea sola, siue cum alijs  
liquoribus admista vtamur etiam  
in summo æstu. 88. Et licet sta-  
tim noxam sensibilem non afferat  
ex Gal. temporis tamen processu  
occulto plurima ac insanabilia  
affert mala. 58

Noe primus vini Auctor fuit. 150

Nutricibus, ac pueris vinum mini-  
me exhibendum. 158

## O

Oligophora vina apud Priscos  
quæ. 167

Opimianum vinum ex Plinio ad du-  
centos ferè annos seruatum 40.  
ad speciem mellis asperi redactum.  
ibidem.

Orestes à Matricidio non absolu-  
tus à sacris expellitur. 206

Osiris secundum Aegyptios vini in-  
uentor. 151

Oua noctuæ in vino exhibita vini  
odium pariunt. 215

Oxygala ex Gal. calidioribus ven-  
triculis confert. 108

## Pa-



# I N D E X.

## P

**P**anis siccam corporis substantiam restituit. 130  
 Parsimonia facilis si quis naturæ indigentiam, non gustus oblectationem sequatur. 113  
 Paulus Iurisconsultus de frigido, & calido potu verba facit. 13  
 Persæ in temulentia res arduas deliberare consueverunt. 114. Ipsorum Rex aquam ex Choaspe fluuio tantum potabat. 59  
 Philo Hebreus calido, & frigido potu vfos fuisse antiquos indicat. 12  
 Picenum Prouincia amænis, & frugiferis collibus ornata. 60. In ea finum ad vineas transferri solet, vt vuz pinguires fiant, deinde vinum plurimum coquunt, præter omnem rationem. 168  
 Plantarum succis duplex inest excrementum. 126  
 Plato vinum modice sumptum laudat. 172  
 Plautus Thermopolij meminit. 15. calido potu priscos vfos fuisse testatur. ibid.  
 Plinius asserit vinum modice sumptum multa asserre commoda. 173  
 Frigidum, & calidum potum olim in vfu fuisse narrat. 13  
 Plutarchus quid sentiat de modico vini potu. 173. Narrat medicum quemdam plurimos in compotationibus superasse, quia quinque, vel sex amygdalas amaras prius comedebat. 216  
 Pocula apud antiquos luxuosa. 206.  
 Ingentia. 205. Proinde eorum aliqua putei vocabantur. 211. Potus quantitatem ad librarum mensuram continebant. ibid. Ad potan-

dam niuem specialia quædam pocula in vfu erant. 19  
 Poliphora vina apud priscos quæ fol. 32  
 Polybius Hipp. discipulus hyemæ meracissimū vinum, ætate aquosum probat. 22  
 Poma mali succi ex Gal. 232. Post illorum esum ex Auicenna nequaquam vinum bibendum. ibid. Sed ex Aristotele vinum, vel aqua pro vario illorum genere. 235  
 Potus quare à natura desideretur. 1. Species illius naturæ conueniens quæ 2. & 3. Optimus eligendus, & quantitatis ipsius maxima ratio habenda. 204. Sanus qui. 85. & 107. Cibo correspondere debet. 212. Ipsius mensura à laboribus desumenda. 200. Item ab hominum naturis. 201. Ab ætate, & à Regione. 202. Intempestiuus coctionem subuertit. 194. Qualiter sit hauriendus. 103. Partitis vicibus sumendus. 205. Quoties bibendum. 210. Apud primos homines simplex, sola enim aqua, & absque vlla arte utebantur, deinde calido, frigido, & temperato potu vfi sunt. 8  
 Potus calidus noxius. 58. Quare maior illius, quam frigidi mentio apud antiquos. 26  
 Potus frigidus quare maximè appetatur. 123. Qua ratione calorem naturalem reuocet, & aduentitium expellat. 6. Hac nostra tempestate maximè in vfu. 96. Quæ ratione ætate refrigerandus. 71. Et nouique. 102. Quare magis calidi, quam frigidi mentio apud Antiquos. 26. Senibus pueris, & mulieribus noxius. 60. & 62. Intempestiuè sumptus aquam intercutim inducit. 68. Si naturæ limites



# INDEX.

**tes** in frigiditate excedat valde  
**noxius**. 68. Præsertim hyeme. 71.  
**Fucata** affert voluptatem 70. Vel  
**minuit** calorē naturalem, vel præ-  
**ter** naturam auget. 86. Frigidis af-  
**fectionibus** aliquando utilis. 68.  
**Vt innoxius** sit, quomodo han-  
**riendus**. 96 Tria requiruntur ex  
**Auic.** ibid. Quid agendum ex Ale-  
**xandro Petronio.** 97  
**Ponticum vinum** apud priscos ma-  
**ximi nutrimenti.** 191  
**Principes viri** magis quam alij mor-  
**bis**, qui ex vino proueniunt su-  
**biacent.** 224. Vinum piccans ap-  
**petunt**, & exquirunt. 225. Ad sani-  
**tatem** tuendam vina aquosa eli-  
**gere** deberent. 168. Et medicis fi-  
**dem** habere. 122  
**Proculus vini diffusi**, & amphorarij  
**meminit.** 35  
**Propertius** conqueritur, quod vinū  
**hominis formā** corrumpere. 213  
**Pueri** ex Platone, Gal. & Auic. vino  
**vti** non debent. 157. & seq. Qua-  
**re recēter** nati varijs morborum  
**generibus** sint obnoxij. 62. Cur  
**hac nostra tempestate** frequenter  
**caduco morbo** laborent. 159  
**Punctio** in vinis à flatuoso spiritu  
**oritur.** 227. Suavis à flatuoso spi-  
**ritu**, & dulci sapore. 229  
**Puteus**, vt bonus sit quas conditio-  
**nes** requirat. 141. Putealiū aqua-  
**rum differentia.** ibi. Optimæ quæ  
**sint.** ibid.  
**Pythæ pulcherrima** inscriptio in  
**monumento.** 206

## Q

**Q**uintus Curtius, Alexandri Ma-  
**gni infirmitatem**, & maximam  
**ipsius in Philippum medi-**  
**cum fiduciam** narrat. 131

## R

**R**asis auctoritas ad probandum  
**gelidum potum.** 109. Illi re-  
**spondetur.** 115. & seq.  
**Refrigerantium vsus** quare necessa-  
**rius.** 23. Præcipuè æstate. 57. Illis  
**quomodo vtendum.** 70. & 119.  
**Refrigerandi modi** quatuor apud  
**Antiquos.** 74. & seqq. Refrigerare  
**cum Halinitro** priscis ignotum.  
**78. Quomodo id contingat** cū ha-  
**linitrum calidum**, & siccum sit. 79  
**Refrigerandi modus** quilibet opti-  
**mus dummodo** feriens frigiditas  
**in potu non inducatur.** 87. Aere  
**vel recenti aqua** potum refrige-  
**rare maximè tutum.** ibid.  
**Regionum varius situs** maiorem,  
**vel minorem potus quantitatem**  
**expostulat.** 202  
**Roma** Gal. tempore frigidis fontibus,  
**niuisque maxima vbertate**  
**abundabat.** 18. Item Tabernis ad  
**vetustorum vinorū véditionē.** 33  
**Romani à suo ipsorum Imperio** Phi-  
**losophos eiecerunt ex Atheneo**,  
**& quare.** 208. Ipsorum luxus vn-  
**de ortum habuerit.** 7. Aquam ca-  
**lesfaciebant**, deinde refrigerabāt.  
**68. Nemo illorum tam senex**, quī  
**vina ante se genita non biberet**  
**ex Plinio.** 178. Ipsorum mulieres,  
**ac pueri vino abstinebant.** 183.  
**Nobiles omnibus in rebus à ple-**  
**beijs differre volebant.** 26  
**Romulus lacte non vino libabat.** 52

## S

**S**anitas in quo cōsistat. 106. Quo-  
**modo acquirenda.** 200. Quo-  
**modo conseruanda.** 85  
**Sani quo potu vti debeāt.** 56. & 106



# I N D E X.

Saturatus vicifator, ac vini auctor à latinis existimabatur. 151. Ipfius fabula. ibid.  
 Styche niuis aqua potabāt, & plurimis morbis proinde laborabāt. 60  
 Semen brassicae in vinū immisū potante infcio vini radiū parit. 216  
 Seneca calidi, & frigidi potus meminit. 12. Refert faminas suo tempore capillorum defluxu, ac podagra laborare solitas. 186  
 Senes maximè vino indigent. 159  
 Scriuius ostendit Romanas mulieres sacrorum causa vinum bibere solitas. 185  
 Sextarius apud antiquos cuius esset mensura. 213  
 Siculi ludi cuiusdam inventores ex Athenæo in quo cottabus præmium erat. 207  
 Sitis quid ex Aristotele, & Auerroë. 3. Ex Platone. 20. Vera, & naturalis quid. 195. Quinque sympathomata ad eam excitandam concurrunt. ibid. Quæ ratione commodè exinguitur. 156. Et à quibus. 192. Quædam somno sedatur, & quare. ibid. & seq. Sana facilè exinguitur ex Seneca. 71. Vehemens non statim extinguenda, cū ex repentina eius extinctione quætor incommoda ex Gal. proueniunt. 204. Illam pertinaciter ferre malum. 205. Mendosa in sanis hominibus, quæ, & vnde accidat. 196  
 Sinenses, ac Japonij duo potus genera habent 23. Calidum, & frigidum quolibet anni tempore bibunt. ibid.  
 Somnus ex sua natura refrigerat, & humectat. 198. Diurnus astate vtilis dñmodo brevis, & quare. ibid. Quomodo sitim gignat. ibid.  
 Spiritus in dolijs coaceruati dolia

dirumpunt. 226  
 Surrentinum vinum ante vigesimū annum ex Gal. crudum. 164

## T

**T** Abernæ vinaria Romæ varia fortiebantur nomina à varijs vinorum generibus. 34  
 Tacitus Imper. in potu parcus. 213  
 Temulentia apud priscos in honore habita, ac præmio inuitata. 208. Nunc apud Italos & pleraq. nationes turpissima. 215. Pulcherri- ma de quibusdam remulentis historia. 176. & seq. Quibus modis vitari possit. 215  
 Terbellius Bulgarorum Rex vineas extirpari iussit, & quare. 46  
 Testudo lacustris in vinum immissa potante infcio tadium vini parit. 216  
 Tripodum genera apud priscos duo. 46  
 Turcarum lege prohibitū vinū. 182

## V

**V** Arro calidum potū indicat. 17  
 Vasa ad aquam percolandam apud antiquos, quomodo parentur. 146  
 Venus à Baccho non abest. 180  
 Ventriculus in superiori parte exactissimum habet sensum. 195. Qui eius imbecillitate laborant, cuiusmodi, vt plurimum sunt calidiores, & ficciores, meraciori vino abstinere debent. 181  
 Vere vberior potus competit quam hyeme. 203  
 Vigilia quomodo sitim faciat. 193  
 Vinum lætus terræ fructus ab antiquis nuncupabatur. 173. Cum humana natura maximam habet simi-



# INDEX.

*Similitudinem.* 192. Utentium moribus se se accommodat ex Aristotele, & quomodo. 175. Ex quibus partibus constat. 226. Igneam vim habet. 158. & 116. Est veneris lac. 188. Maxime nutrit præcipue si sit crassum. 191. Famem tollit ex Hipp. 193. Aquam corrigit, & penetrare facit. 148. Est illius vehiculum. 131. Sitim, si sit merum, non extinguit, sed auget. 129. Est speculum mentis. 215. Illi vulgo veritas tribuitur. 214. Hac nostra tempestate non bene servatur, & quare. 53. In fictilibus vasis diutius durat. *ibid.* Romæ facile accescit tum ob doliorum tenuitatem, tum ob frequentem curruum transitum per vias, sub quibus cellæ vinariæ constructæ sunt. *ibid.* Licet ex sui natura vinum ex Gal. non accescat, sicut nec mel, nec oleum. *ibid.* Ut multo tempore seruetur ex Gal. initio in frigido loco, deinde in calido reponendum. 28. Quomodo illud servarent antiqui. 26. Debitum vinum præci infodiebant. 29.

Vinum qua ratione prodest, vel noceat. 189. Quomodo illo utendum. 151. Quam frigidum bibendum. 47. Infantibus, & nutricibus interdicitur, quia caducum morbum gignit. 159. Immodicè sumptum omnium malorum causa. 172. Metus officium impedit. 174. Diversas affectiones gignit, tum calidas, tum frigidas, & quomodo. 177. & seq. Ex Hipp. repentinam mortem asserere potest. 179. Præsertim si cum venere iungatur. *ibid.* Animo tanquam Tyrannus imperat. 181. Sapientiam, ac prudentiam impedit. 187. Hac nostra tempestate podagras plurimas gignit. 177.

Vinum diluendum alioquin multa mala affert. 169. Idque sesquihora ante cænam, & prandium. 171. Aquæ quantitas iuxta vini potentiam, hominis ætatem, vel temperamentum miscenda. 157. Dilutum facilius concoquitur, quam merum ex Arist. 191. Et imbecilli stomacho plurimum confert, quod in se ipso expertum fuisse Auctor testatur. *ibid.* Antiquitus diluebatur calida, & quomodo ex Athenæo. 46. Deinde refrigerabatur, & quomodo ex Raderio. 51.

Vini universales differentiarum duæ ex Gal. 152. A vinorum natura quinque eliciuntur differentiae, & quæ. *ibid.* & seq. Accidentales vini differentiarum plurimæ. 154. & seqq.

Vinum dulce citius, quam austerum in ventriculo conficitur. 190. Ad reficiendum optimum. 193. Calidis multa mala affert. 162. Plurimum mordicat. 230.

Vinum oligophorum, & poliphorum quid. 32. & 166. In Italia, & præsertim in ditione Pontificia plurima oligophora vina gignuntur. 167. In campania, sabinis, & Piceno ne accescat coquitur, sed male, nam si debitæ diligentiae adhiberentur, quamvis crudum nequaquam accesceret, & esset optimum. *ibid.* Aquosum ubi gignatur in Italia. 165. Huiusmodi eligi deberet ad potum, nam meracius hac nostra tempestate multos morbos parit. *ibid.*

Vinum titillans, vulgo, piccans, appellatum. 231. Præcis minimè ignotum. *ibid.* Nulla ratione sanitati conducit. 227. Plus detrimenti affert, quam voluptatis. 229. & seq. In vitreum craterem effusum proficit. 227. Huiusmodi est Hetruscum.



# INDEX.

- A**um. 118. Acinaceum, aquosum, scitium ex pomis, herbis, & frugibus. 125. Item pice conditum. 128. Vinum eo magis titillat quo minus efferbuerit. 126. Tria autem bona viæ ebullitione vini accidunt. 129. num ad potum, nec vetustum, nec recens nimis eligendum. 165. quæ vis recens tenuis substantiæ non ita noxium. 163. Nimis vetustum multa mala affert. ibid. Immo aliquando mortem ex Auicena. 164. Vinum quo vetustius, eo pretiosius apud antiquos. 36. De illo mentio à Martiali. 37. Ab Horatio. 38. A Tibullo, & Athenæo. 39. Fumo ad multos annos illud seruabatur. ibi. Vini fumo inueterati meminit Horatius, Iuuenalis, Statius, Martialis, & Gal. 36. Vetustate multa crassescibat. 39. Et eo magis, quo generosius. 41. Ita ut calida aqua dissoluendum esset ad potum. 40. Huiusmodi erat Opimianum ducentorum ferè annorum, quod ad speciem mellis asperi redigebatur. ibid. Cæcubum quod ad saporem consistetiam deueniebat ex Gal. ibid. Arcadicum, quod in viribus fumo exiccabatur ex Aris. 43. Quod, qua ratione ebiberetur Aristotelis Interpretes non satis intellexerunt. ibid.
- V**inum quomodo crassescat ex Alberto Magno, & Gal. 44. Ad eius crassitiem humiditas pinguis oleaginea requiritur. 45. Efficientes causæ fumus, ignis, sol, & varia condimenta. 32. & 51. Crassum vinum ab antiquis anteaquam potaretur saccabatur ex Martiali, cuius locus corrigitur. 42. Vini etiam saccati meminit Athenæus. ibid.
- V**inum diffusum quid apud veteres. 27. Illius mentio apud Horatium. 34. Apud Proculum Iurisconsultum, & Hipp. 35. Quare illud in amphoras & cados diffunderent, 35. Ante diffusionem condiebant, & quibus. 32. & seq. Nunquam illud ab amphoris, & cadis hauriebant, nisi potus, vel venditionis causa. 33. Ad illius differentiam cætera vina doliarum, & fluxilia dicebantur. 40.
- V**ina quæ essent in usu apud veteres. 39. Celebrata apud illos, ac maximi nutrimenti quæ. 191. Ante annum Urbis 633. vina in claritate, ac pretio non erant ex Plinio. 52. Et facile aciescebant. ibid.
- V**ina ficticia ex pomis, herbis, & frugibus mordacia. 224. Pice condita odoris, ac saporis quædam acumina acquirunt. 228. Ante annum ab Urbe condita 633. plurimum erant in usu, & quare. 52.
- V**irgilius docet vini, ac veneris usum noxium esse. 180.
- V**ita hominis à frigido destruitur. fol. 71.
- V**omitum vino adhuc crudo in ventriculo existente, ebrijs conducit. 221.

X

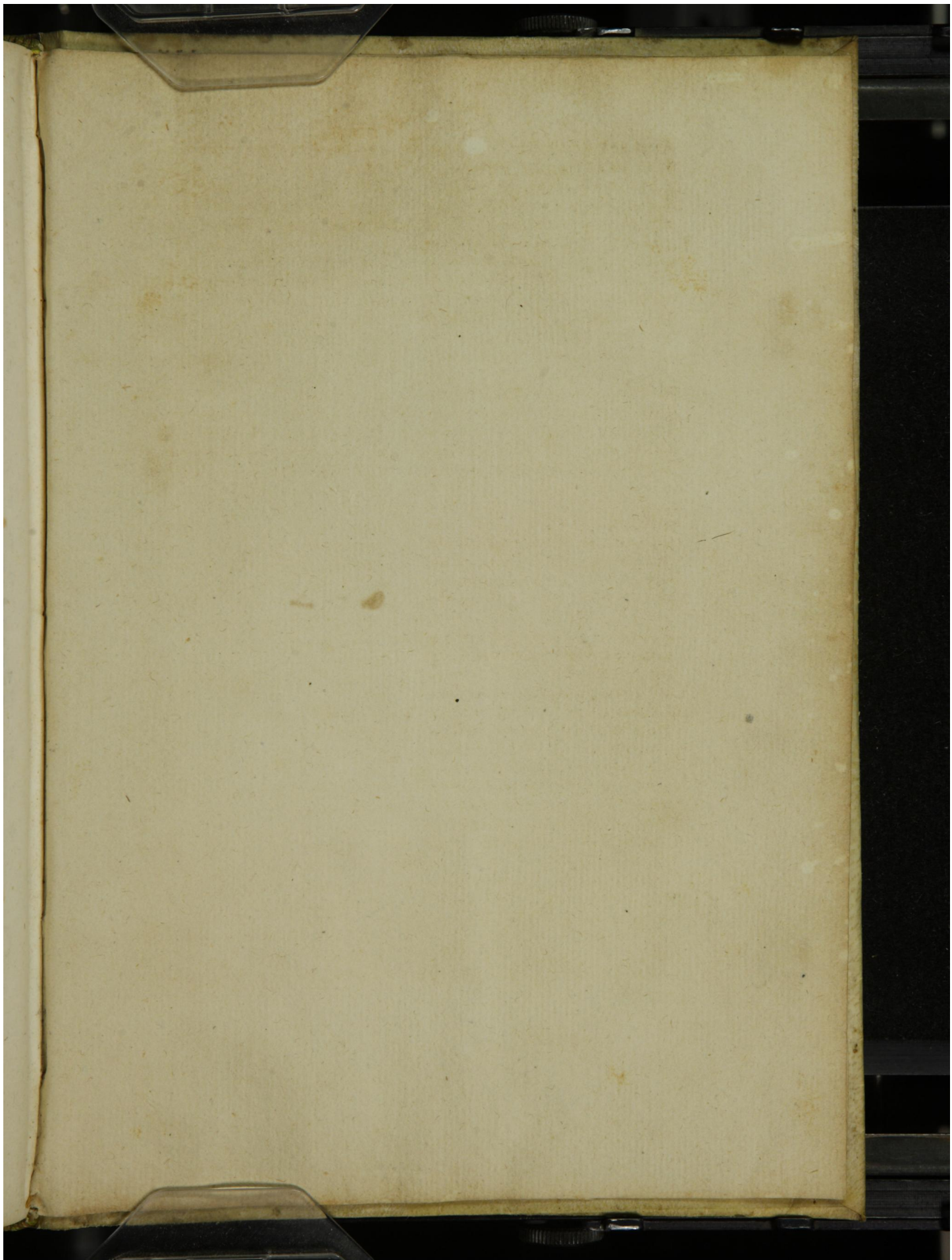
**X**enophon dissolutæ niuis potus meminit. 77

Z

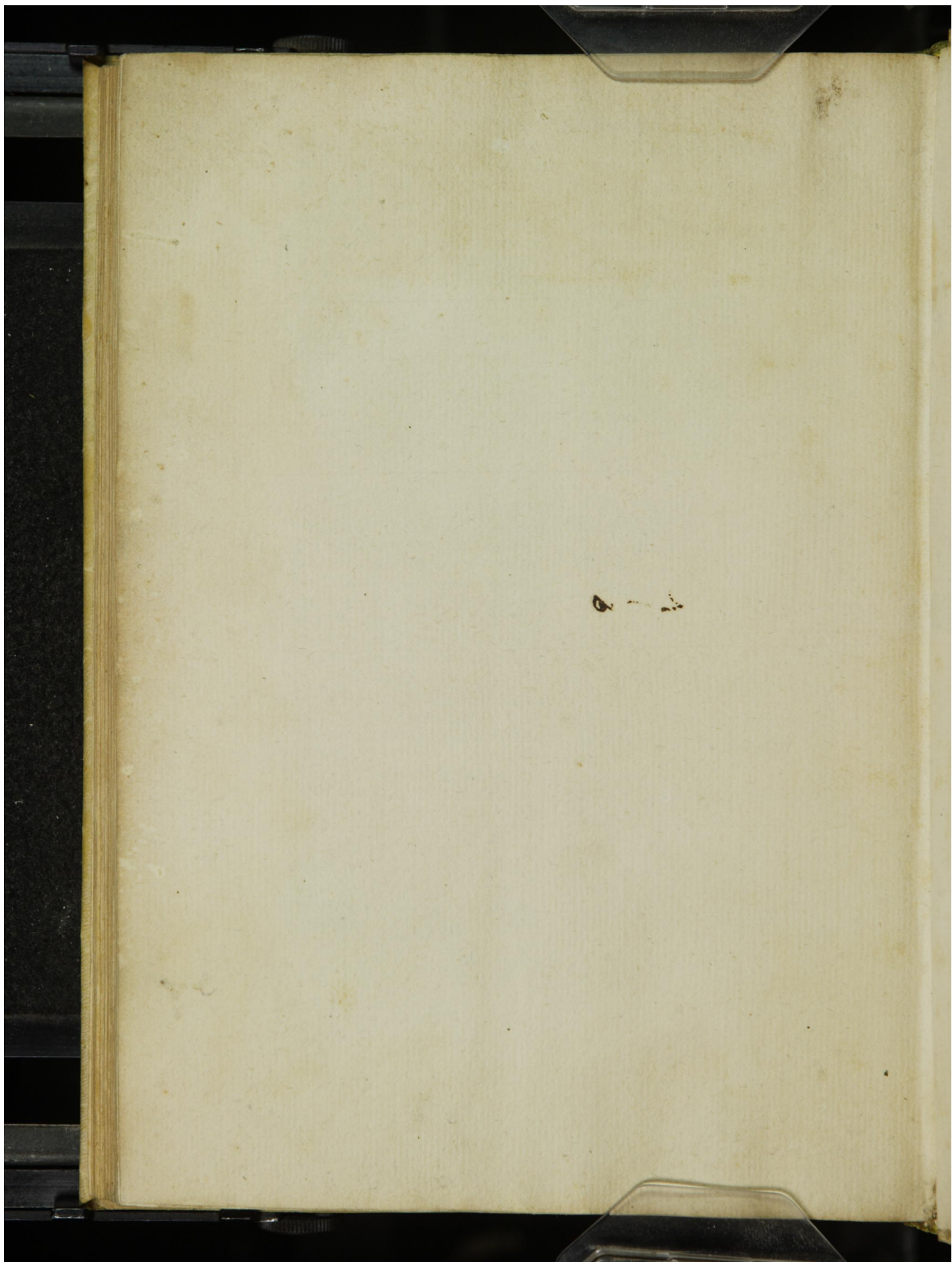
**Z**aleucus Asia Rex fanciuit, ut si quis iniussu medici, & non recuperandæ valetudinis gratia merum bibisset capite plecteretur. 189

FINIS.











2-10

005544 246